

Die Anwendung der VDE-Bestimmungen hilft Unfälle verhüten

VDE-Bestimmungen

Gruppe 1 Energieanlagen

VDE VERLAG

Berlin · Offenbach

2024-05

VDE-AR-N 4000 Anwendungsregel:2010-01

Erarbeitung von VDE-Anwendungsregeln im FNN

VDE-AR-N 4001 Anwendungsregel:2020-03

Anforderungen an die Qualifikation und die Organisation für Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen (S 1000)

VDE 0022:2008-08

Satzung für das Vorschriftenwerk des VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

VDE 0024:2013-10

Regelungen für das Prüf- und Zertifizierungswesen des VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

DIN EN IEC/IEEE 82079-1 **VDE 0039-1**:2021-09

Erstellung von Nutzungsinformationen (Gebrauchsanleitungen) für Produkte - Teil 1: Grundsätze und allgemeine Anforderungen - (IEC/IEEE 82079-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC/IEEE 82079-1:2020

DIN EN 61082-1 **VDE 0040-1**:2015-10

Dokumente der Elektrotechnik - Teil 1: Regeln - (IEC 61082-1:2014); Deutsche Fassung EN 61082-1:2015

DIN EN 61082-1 **VDE 0040-1** Berichtigung 1:2016-10

Berichtigung zu DIN EN 61082-1 (VDE 0040-1):2015-10

DIN EN 62507-1 **VDE 0040-2-1**:2012-03

Anforderungen an Identifikationssysteme zur Unterstützung eines eindeutigen Informationsaustauschs - Teil 1: Grundsätze und Methodik - (IEC 62507-1:2010); Deutsche Fassung EN 62507-1:2011

DIN EN 61355-1 **VDE 0040-3**:2009-03

Klassifikation und Kennzeichnung von Dokumenten für Anlagen, Systeme und Ausrüstungen - Teil 1: Regeln und Tabellen zur Klassifikation - (IEC 61355-1:2008); Deutsche Fassung EN 61355-1:2008

DIN EN 62491 **VDE 0040-4**:2009-05

Industrielle Systeme, Anlagen und Ausrüstungen und Industrieprodukte - Beschriftung von Kabeln/Leitungen und Adern - (IEC 62491:2008); Deutsche Fassung EN 62491:2008

DIN EN 61666 **VDE 0040-5**:2023-04

Industrielle Systeme, Anlagen und Ausrüstungen und Industrieprodukte - Identifikation von Anschlüssen in Systemen - (IEC 61666:2010 + A1:2021); Deutsche Fassung EN 61666:2010 + Cor.:2010 + A1:2021

DIN EN 62023 **VDE 0040-6**:2012-08

Strukturierung technischer Information und Dokumentation - (IEC 62023:2011 + Cor.:2012); Deutsche Fassung EN 62023:2012

DIN EN 62027 **VDE 0040-7**:2012-08

Erstellung von Objektlisten, einschließlich Teilleisten - (IEC 62027:2011); Deutsche Fassung EN 62027:2012

DIN EN 62656-1 **VDE 0040-8-1**:2015-12

Standardisierte Übertragung und Registrierung von Ontologien für Produkte mittels Tabellen - Teil 1: Logische Struktur für Datenpakete - (IEC 62656-1:2014); Deutsche Fassung EN 62656-1:2015

DIN EN 62656-3 **VDE 0040-8-3**:2016-01

Standardisierte Übertragung und Registrierung von Ontologien für Produkte mittels Tabellen - Teil 3: Schnittstellen für das allgemeine Informationsmodell - (IEC 62656-3:2015); Deutsche Fassung EN 62656-3:2015

DIN EN 62656-5 **VDE 0040-8-5**:2018-05

Standardisierte Übertragung und Registrierung von Ontologien für Produkte mittels Tabellen - Teil 5: Schnittstelle für die Beschreibung von Aktivitäten - (IEC 62656-5:2017); Deutsche Fassung EN 62656-5:2017

DIN EN IEC 62656-8 **VDE 0040-8-8**:2021-04

Standardisierte Übertragung und Registrierung von Ontologien für Produkte mittels Datenpaketen - Teil 8: Webservice-Schnittstelle für Datenpakete - (IEC 62656-8:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62656-8:2020

DIN EN 62744 **VDE 0040-9**:2015-11

Darstellung von Objektzuständen mittels grafischer Symbole - (IEC 62744:2014); Deutsche Fassung EN 62744:2015

DIN EN 62321-1 **VDE 0042-1-1**:2014-02

Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 1: Einleitung und Übersicht - (IEC 62321-1:2013); Deutsche Fassung EN 62321-1:2013

DIN EN IEC 62321-2 **VDE 0042-1-2**:2023-07

Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 2: Demontage, Zerlegung und mechanische Probenvorbereitung - (IEC 62321-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62321-2:2021

DIN EN 62321-3-1 **VDE 0042-1-3-1**:2014-10

Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 3-1: Screening – Blei, Quecksilber, Cadmium, Gesamtchrom und Gesamtbrom durch Röntgenfluoreszenz-Spektrometrie - (IEC 62321-3-1:2013); Deutsche Fassung EN 62321-3-1:2014

DIN EN 62321-3-2 **VDE 0042-1-3-2**:2014-10

Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 3-2: Screening – Gesamtbrom in Polymeren und Elektronik durch Verbrennungsaufschluss – Ionen-Chromatographie - (IEC 62321-3-2:2013); Deutsche Fassung EN 62321-3-2:2014

- DIN EN IEC 62321-3-3 **VDE 0042-1-3-3:2023-08**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 3-3: Screening – Polybromierte Biphenyle, polybromierte Diphenylether und Phthalate in Polymeren durch Pyrolyse- (Py-GC-MS) und Thermodesorption-Gaschromatographie-Massenspektrometrie (TD-GC-MS) - (IEC 62321-3-3:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62321-3-3:2021
- DIN EN 62321-4 **VDE 0042-1-4:2018-05**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 4: Quecksilber in Polymeren, Metallen und Elektronik mit CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES und ICP-MS - (IEC 62321-4:2013 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 62321-4:2014 + A1:2017
- DIN EN 62321-5 **VDE 0042-1-5:2014-10**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 5: Cadmium, Blei und Chrom in Polymeren und Elektronik und Cadmium und Blei in Metallen mit AAS, AFS, ICP-OES und ICP-MS - (IEC 62321-5:2013); Deutsche Fassung EN 62321-5:2014
- DIN EN 62321-6 **VDE 0042-1-6:2016-05**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 6: Polybromierte Biphenyl- und Diphenylether in Polymeren durch Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) - (IEC 62321-6:2015); Deutsche Fassung EN 62321-6:2015
- DIN EN 62321-7-1 **VDE 0042-1-7-1:2016-09**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 7-1: Bestimmung des Vorliegens von sechswertigem Chrom (Cr(VI)) in farblosen und farbigen Korrosionsschutzüberzügen auf Metallen durch das kolorimetrische Verfahren - (IEC 62321-7-1:2015); Deutsche Fassung EN 62321-7-1:2015
- DIN EN 62321-7-2 **VDE 0042-1-7-2:2017-12**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 7-2: Sechswertiges Chrom – Bestimmung von sechswertigem Chrom (Cr(VI)) in Polymeren und Elektronik durch das kolorimetrische Verfahren - (IEC 62321-7-2:2017); Deutsche Fassung EN 62321-7-2:2017
- DIN EN 62321-8 **VDE 0042-1-8:2017-12**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 8: Phthalate in Polymeren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS), Gaschromatographie-Massenspektrometrie mit Nutzung des Zusatzes der Pyrolyse/thermischen Desorption (Py/TD-GC-MS) - (IEC 62321-8:2017); Deutsche Fassung EN 62321-8:2017
- DIN EN IEC 62321-9 **VDE 0042-1-9:2023-07**
Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik - Teil 9: Hexabromcyclododecan in Polymeren durch Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) - (IEC 62321-9:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62321-9:2021
- DIN EN IEC 62430 **VDE 0042-2:2022-10**
Umweltbewusstes Gestalten (ECD) - Grundsätze, Anforderungen und Leitfaden - (IEC 62430:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62430:2019
- DIN EN 62542 **VDE 0042-3:2017-10**
Umweltschutznormung für elektrische und elektronische Produkte und Systeme - Sammlung von Begriffen - (IEC 62542:2013); Deutsche Fassung EN 62542:2013
- DIN EN IEC 62474 **VDE 0042-4:2022-10**
Materialdeklaration für Produkte der elektrotechnischen Industrie und für die elektrotechnische Industrie - (IEC 62474:2018 + A1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62474:2019 + A1:2021
- DIN EN 50419 **VDE 0042-10:2023-06**
Kennzeichnung von Elektro- und Elektronikgeräten für eine getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE); - Deutsche Fassung EN 50419:2022
- DIN EN IEC 63000 **VDE 0042-12:2019-05**
Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe - (IEC 63000:2016); Deutsche Fassung EN IEC 63000:2018
- DIN EN 50625-1 **VDE 0042-13-1:2014-09**
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an die Behandlung; - Deutsche Fassung EN 50625-1:2014
- DIN CLC/TS 50625-4 **VDE V 0042-13-4:2017-10**
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 4: Spezifikation der Sammlung und Logistik in Zusammenhang mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE); - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-4:2017
- DIN CLC/TS 50625-5 **VDE V 0042-13-5:2017-10**
Anforderungen an die Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (WEEE) - Teil 5: Spezifikation für die Endbehandlung der Fraktionen von Elektro- und Elektronik-Altgeräten – Kupfer und Edelmetalle; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-5:2017
- DIN EN 50625-2-1 **VDE 0042-13-21:2015-04**
Anforderungen an die Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 2-1: Anforderungen an die Behandlung von Lampen; - Deutsche Fassung EN 50625-2-1:2014
- DIN EN 50625-2-2 **VDE 0042-13-22:2016-01**
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 2-2: Anforderungen an die Behandlung von WEEE, die Röhrenbildschirme und Flachbildschirmmodule enthalten; - Deutsche Fassung EN 50625-2-2:2015

- DIN EN 50625-2-3 **VDE 0042-13-23**:2018-07
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 2-3: Anforderungen an die Behandlung von Wärmeüberträgern und anderen Elektro- und Elektronik-Altgeräten, die VFC und/oder VHC enthalten; - Deutsche Fassung EN 50625-2-3:2017
- DIN EN 50625-2-4 **VDE 0042-13-24**:2018-06
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 2-4: Anforderungen an die Behandlung von Photovoltaik-Modulen; - Deutsche Fassung EN 50625-2-4:2017
- DIN CLC/TS 50625-3-1 **VDE V 0042-13-31**:2016-04
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 3-1: Spezifikation der Schadstoffentfrachtung – Allgemeines; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-3-1:2015
- DIN CLC/TS 50625-3-2 **VDE V 0042-13-32**:2017-01
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 3-2: Technische Spezifikation zur Schadstoffentfrachtung – Lampen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-3-2:2016
- DIN CLC/TS 50625-3-3 **VDE V 0042-13-33**:2017-10
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 3-3: Spezifikation der Schadstoffentfrachtung – WEEE mit CRT und Flachbildschirmgeräten; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-3-3:2017
- DIN CLC/TS 50625-3-4 **VDE V 0042-13-34**:2018-07
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 3-4: Spezifikation der Schadstoffentfrachtung – Wärmeüberträger; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-3-4:2017
- DIN CLC/TS 50625-3-5 **VDE V 0042-13-35**:2018-04
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 3-5: Technische Spezifikation der Schadstoffentfrachtung – Photovoltaik-Module; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-3-5:2017
- DIN CLC/TS 50625-3-5 **VDE V 0042-13-35** Berichtigung 1:2018-10
Sammlung, Logistik und Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) - Teil 3-5: Technische Spezifikation der Schadstoffentfrachtung – Photovoltaik-Module; - Deutsche Fassung CLC/TS 50625-3-5:2017; Berichtigung 1
- DIN EN IEC 62554 **VDE 0042-20**:2018-08
Vorbereitung des Prüfmusters zur Messung des Quecksilbergehalts in Leuchtstofflampen - (IEC 62554:2011 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 62554:2011 + EN IEC 62554:2011/A1:2018
- DIN EN 50614 **VDE 0042-614**:2021-12
Anforderungen an die Vorbereitung zur Wiederverwendung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE); - Deutsche Fassung EN 50614:2020
- DIN EN 62309 **VDE 0050**:2005-02
Zuverlässigkeit von Produkten mit wieder verwendeten Teilen - Anforderungen an Funktionalität und Prüfungen - (IEC 62309:2004); Deutsche Fassung EN 62309:2004
- DIN EN 31010 **VDE 0050-1**:2010-11
Risikomanagement - Verfahren zur Risikobeurteilung - (IEC/ISO 31010:2009); Deutsche Fassung EN 31010:2010
- DIN EN 62508 **VDE 0050-2**:2011-05
Leitlinien zu den menschlichen Aspekten der Zuverlässigkeit - (IEC 62508:2010); Deutsche Fassung EN 62508:2010
- DIN EN 62502 **VDE 0050-3**:2011-06
Verfahren zur Analyse der Zuverlässigkeit - Ereignisbaumanalyse (ETA) - (IEC 62502:2010); Deutsche Fassung EN 62502:2010
- DIN EN 62551 **VDE 0050-4**:2013-08
Analysemethoden für Zuverlässigkeit - Petrinetze - (IEC 62551:2012); Deutsche Fassung EN 62551:2012
- DIN EN 60300-3-11 **VDE 0050-5**:2010-05
Zuverlässigkeitsmanagement - Teil 3-11: Anwendungsleitfaden – Auf die Funktionsfähigkeit bezogene Instandhaltung - (IEC 60300-3-11:2009); Deutsche Fassung EN 60300-3-11:2009
- DIN EN 62198 **VDE 0050-6**:2014-08
Risikomanagement für Projekte - Anwendungsleitfaden - (IEC 62198:2013); Deutsche Fassung EN 62198:2014
- DIN EN 61882 **VDE 0050-8**:2017-02
HAZOP-Verfahren (HAZOP-Studien) - Anwendungsleitfaden - (IEC 61882:2016); Deutsche Fassung EN 61882:2016
- VDE-AR-E 2055-1** Anwendungsregel:2009-10
Berechnung der Steigerung der elektrischen Energieeffizienz durch den Einsatz von elektrischen Energiereglern nach dem Prinzip der Spannungsabsenkung
- DIN 31000 **VDE 1000**:2017-04
Allgemeine Leitsätze für das sicherheitsgerechte Gestalten von Produkten
- DIN VDE 1000-10 **VDE 1000-10**:2021-06
Anforderungen an die im Bereich der Elektrotechnik tätigen Personen
- DIN 57100 **VDE 0100** Beiblatt 1:1982-11
Errichten von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis 1000 V - Entwicklungsgang der Errichtungsbestimmungen
- DIN VDE 0100 **VDE 0100** Beiblatt 2:2001-05
Errichten von Niederspannungsanlagen - Verzeichnis der einschlägigen Normen und Übergangsfestlegungen

- DIN 57100 **VDE 0100** Beiblatt 3:1983-03
Errichten von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis 1000 V - Struktur der Normenreihe
- DIN VDE 0100 **VDE 0100** Beiblatt 5:2021-06
Errichten von Niederspannungsanlagen; - Beiblatt 5: Maximal zulässige Längen von Kabeln und Leitungen unter Berücksichtigung des Fehlerschutzes, des Schutzes bei Kurzschluss und des Spannungsfalls
- VDE-AR-N 4100** Anwendungsregel:2019-04
Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Niederspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Niederspannung)
- VDE-AR-N 4100** Berichtigung 1:2019-10
Technische Bedingungen für den Anschluss von Kundenanlagen an das Niederspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Niederspannung); Berichtigung 1
- DIN VDE 0100-100 **VDE 0100-100**:2009-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 1: Allgemeine Grundsätze, Bestimmungen allgemeiner Merkmale, Begriffe - (IEC 60364-1:2005, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-1:2008
- DIN VDE 0100-100 **VDE 0100-100** Berichtigung 1:2022-03
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 1: Allgemeine Grundsätze, Bestimmungen allgemeiner Merkmale, Begriffe - (IEC 60364-1:2005, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-1:2008; Berichtigung 1
- DIN VDE 0100-410 **VDE 0100-410**:2018-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-41: Schutzmaßnahmen – Schutz gegen elektrischen Schlag - (IEC 60364-4-41:2005, modifiziert + A1:2017, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-4-41:2017 + A11:2017
- DIN VDE 0100-420 **VDE 0100-420**:2022-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-42: Schutzmaßnahmen – Schutz gegen thermische Auswirkungen - (IEC 60364-4-42:2010, modifiziert + A1:2014); Deutsche Übernahme HD 60364-4-42:2011 + A1:2015 + A11:2021
- DIN VDE 0100-430 **VDE 0100-430**:2010-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-43: Schutzmaßnahmen – Schutz bei Überstrom - (IEC 60364-4-43:2008, modifiziert + Corrigendum Okt. 2008); Deutsche Übernahme HD 60364-4-43:2010
- DIN VDE 0100-442 **VDE 0100-442**:2013-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-442: Schutzmaßnahmen – Schutz von Niederspannungsanlagen bei vorübergehenden Überspannungen infolge von Erdschlüssen im Hochspannungsnetz und bei Fehlern im Niederspannungsnetz - (IEC 60364-4-44:2007 (Abschnitt 442), modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-4-442:2012
- DIN VDE 0100-443 **VDE 0100-443**:2016-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-44: Schutzmaßnahmen – Schutz bei Störspannungen und elektromagnetischen Störgrößen – Abschnitt 443: Schutz bei transienten Überspannungen infolge atmosphärischer Einflüsse oder von Schaltvorgängen - (IEC 60364-4-44:2007/A1:2015, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-4-443:2016
- DIN VDE 0100-444 **VDE 0100-444**:2010-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-444: Schutzmaßnahmen – Schutz bei Störspannungen und elektromagnetischen Störgrößen - (IEC 60364-4-44:2007 (Abschnitt 444), modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-4-444:2010 + Cor.:2010
- DIN VDE 0100-450 **VDE 0100-450**:1990-03
Errichten von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis 1000 V - Schutzmaßnahmen; Schutz gegen Unterspannung
- DIN VDE 0100-460 **VDE 0100-460**:2018-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 4-46: Schutzmaßnahmen – Trennen und Schalten; - Deutsche Übernahme HD 60364-4-46:2016 + A11:2017
- DIN VDE 0100-510 **VDE 0100-510**:2014-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-51: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Allgemeine Bestimmungen - (IEC 60364-5-51:2005, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-5-51:2009 + A11:2013
- DIN VDE 0100-520 **VDE 0100-520** Beiblatt 1:2016-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-52: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Kabel und Leitungsanlagen; Beiblatt 1: Erläuterungen zur Anwendung der normativen Anforderungen aus DIN VDE 0100-520 (VDE 0100-520):2013-06
- DIN VDE 0100-520 **VDE 0100-520** Beiblatt 3:2012-10
Errichten von Niederspannungsanlagen – Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel - Teil 520: Kabel- und Leitungsanlagen – Beiblatt 3: Strombelastbarkeit von Kabeln und Leitungen in 3-phasigen Verteilungsstromkreisen bei Lastströmen mit Oberschwingungsanteilen
- DIN VDE 0100-530 **VDE 0100-530**:2018-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 530: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Schalt- und Steuergeräte
- DIN VDE 0100-534 **VDE 0100-534**:2016-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-53: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Trennen, Schalten und Steuern – Abschnitt 534: Überspannungs-Schutzeinrichtungen (SPDs) - (IEC 60364-5-53:2001/A2:2015, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-5-534:2016
- DIN VDE 0100-540 **VDE 0100-540**:2012-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-54: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Erdungsanlagen und Schutzleiter - (IEC 60364-5-54:2011); Deutsche Übernahme HD 60364-5-54:2011

VDE-AR-E 2100-550 Anwendungsregel:2019-02

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 550: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Schalter und Steckdosen

DIN VDE 0100-551 VDE 0100-551:2017-02

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-55: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Andere Betriebsmittel – Abschnitt 551: Niederspannungsstromerzeugungseinrichtungen - (IEC 60364-5-55:2001/A2:2008 (Abschnitt 551)); Deutsche Übernahme HD 60364-5-551:2010 + Cor.:2010 + A11:2016

DIN VDE V 0100-551-1 VDE V 0100-551-1:2018-05

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-55: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Andere Betriebsmittel – Abschnitt 551: Niederspannungsstromerzeugungseinrichtungen – Anschluss von Stromerzeugungseinrichtungen für den Parallelbetrieb mit anderen Stromquellen einschließlich einem öffentlichen Stromverteilungsnetz

DIN VDE 0100-557 VDE 0100-557:2014-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-557: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Hilfsstromkreise - (IEC 60364-5-55:2011/A1:2012 (Abschnitt 557)); Deutsche Übernahme HD 60364-5-557:2013

DIN VDE 0100-559 VDE 0100-559:2014-02

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-559: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Leuchten und Beleuchtungsanlagen - (IEC 60364-5-55:2011 (Abschnitt 559), modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-5-559:2012

DIN VDE 0100-560 VDE 0100-560:2022-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-56: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Einrichtungen für Sicherheitszwecke - (IEC 60364-5-56:2018); Deutsche Übernahme HD 60364-5-56:2018

DIN VDE V 0100-560-1 VDE V 0100-560-1:2022-10

Einrichtungen für Sicherheitszwecke - Teil 560-1: Vorschläge für ergänzende Festlegungen zu HD 60364-5-56:2018

DIN VDE 0100-600 VDE 0100-600:2017-06

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen - (IEC 60364-6:2016); Deutsche Übernahme HD 60364-6:2016 + A11:2017

DIN VDE 0100-701 VDE 0100-701:2008-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-701: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Räume mit Badewanne oder Dusche - (IEC 60364-7-701:2006, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-701:2007

DIN VDE V 0100-0718 VDE V 0100-0718:2016-06

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 0718: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Öffentliche Einrichtungen und Arbeitsstätten – Anforderungen an Umhüllungen von Verteilern

DIN VDE 0100-200 VDE 0100-200:2023-06

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 200: Begriffe

DIN VDE 0100-520 VDE 0100-520 Beiblatt 2:2023-10

Errichten von Niederspannungsanlagen – Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel - Teil 520: Kabel- und Leitungsanlagen – Beiblatt 2: Schutz bei Überlast, Auswahl von Überstrom-Schutzeinrichtungen, maximal zulässige Kabel- und Leitungslängen zur Einhaltung des zulässigen Spannungsfalls und der Abschaltzeiten zum Schutz gegen elektrischen Schlag

DIN VDE 0100-520 VDE 0100-520:2023-06

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-52: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Kabel- und Leitungsanlagen - (IEC 60364-5-52:2009, modifiziert + Corrigendum Feb. 2011); Deutsche Übernahme HD 60364-5-52:2011 + A12:2022

DIN VDE V 0100-551-2 VDE V 0100-551-2:2023-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-55: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Andere Betriebsmittel – Abschnitt 551: Niederspannungsstromerzeugungseinrichtungen – Einspeisung in ersatzstromberechtigte Anlagen oder Anlagenteile

DIN VDE 0100-559 VDE 0100-559 Beiblatt 1:2023-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-559: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Leuchten und Beleuchtungsanlagen – Beiblatt 1: Erläuterungen zur möglichen zukünftigen Anpassung von DIN VDE 0100-559 (VDE 0100-559):2014-02

DIN VDE 0100-560 VDE 0100-560 Berichtigung 1:2023-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 5-56: Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel – Einrichtungen für Sicherheitszwecke - (IEC 60364-5-56:2018); Deutsche Übernahme HD 60364-5-56:2018; Berichtigung 1

DIN VDE 0100-702 VDE 0100-702:2012-03

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-702: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Becken von Schwimmbädern, begehbare Wasserbecken und Springbrunnen

DIN VDE 0100-703 VDE 0100-703:2006-02

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-703: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Räume und Kabinen mit Saunaheizungen - (IEC 60364-7-703:2004); Deutsche Übernahme HD 60364-7-703:2005

DIN VDE 0100-704 VDE 0100-704:2018-10

Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-704: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Baustellen - (IEC 60364-7-704:2017, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-704:2018

- DIN VDE 0100-705 **VDE 0100-705:2007-10**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-705: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Elektrische Anlagen von landwirtschaftlichen und gartenbaulichen Betriebsstätten - (IEC 60364-7-705:2006, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-705:2007 + Corrigendum 1:2007
- DIN VDE 0100-706 **VDE 0100-706:2021-06**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-706: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Leitfähige Bereiche mit begrenzter Bewegungsfreiheit - (IEC 60364-7-706:2005, modifiziert + A1:2019); Deutsche Übernahme HD 60364-7-706:2007 + A1:2020
- DIN VDE 0100-708 **VDE 0100-708:2010-02**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-708: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Caravanplätze, Campingplätze und ähnliche Bereiche - (IEC 60364-7-708:2007, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-708:2009
- DIN VDE 0100-709 **VDE 0100-709:2020-02**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-709: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Häfen, Marinas und ähnliche Bereiche – Besondere Anforderungen an die Versorgungseinrichtungen für den elektrischen Landanschluss von Schiffen - (IEC 60364-7-709:2007, modifiziert + A1:2012); Deutsche Übernahme HD 60364-7-709:2009 + Cor.:2010 + A1:2012 + HD 60364-7-709:2009/A1:2012/AC:2012 + A11:2017 + A12:2019
- DIN VDE 0100-710 **VDE 0100-710** Beiblatt 1:2014-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-710: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Medizinisch genutzte Bereiche; Beiblatt 1: Erläuterungen zur Anwendung der normativen Anforderungen aus DIN VDE 0100-710 (VDE 0100-710):2012-10
- DIN VDE 0100-710 **VDE 0100-710:2012-10**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-710: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Medizinisch genutzte Bereiche - (IEC 60364-7-710:2002, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-710:2012
- DIN VDE 0100-711 **VDE 0100-711:2020-06**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-711: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Ausstellungen, Shows und Stände - (IEC 60364-7-711:2018); Deutsche Übernahme HD 60364-7-711:2019
- DIN VDE 0100-711 **VDE 0100-711** Berichtigung 1:2020-12
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-711: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Ausstellungen, Shows und Stände - (IEC 60364-7-711:2018); Deutsche Übernahme HD 60364-7-711:2019; Berichtigung 1
- DIN VDE 0100-712 **VDE 0100-712:2016-10**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-712: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Photovoltaik-(PV)-Stromversorgungssysteme; - Deutsche Übernahme HD 60364-7-712:2016
- VDE-AR-E 2100-712** Anwendungsregel:2018-12
Maßnahmen für den DC-Bereich einer Photovoltaikanlage zum Einhalten der elektrischen Sicherheit im Falle einer Brandbekämpfung oder einer technischen Hilfeleistung
- DIN VDE 0100-713 **VDE 0100-713:2017-10**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-713: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Möbel und ähnliche Einrichtungsgegenstände
- DIN VDE 0100-714 **VDE 0100-714:2014-02**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-714: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Beleuchtungsanlagen im Freien - (IEC 60364-7-714:2011); Deutsche Übernahme HD 60364-7-714:2012
- DIN VDE 0100-715 **VDE 0100-715:2014-02**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-715: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Kleinspannungsbeleuchtungsanlagen - (IEC 60364-7-715:2011, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-715:2012
- DIN VDE 0100-716 **VDE 0100-716:2024-02**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-716: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Gleichstrom-Kleinspannungs-Energieverteilung über Informations- und Kommunikationskabel und Leitungen (ICT) - (IEC 60364-7-716:2023); Deutsche Übernahme HD 60364-7-716:2023
- DIN VDE 0100-717 **VDE 0100-717:2010-10**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-717: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Ortsveränderliche oder transportable Baueinheiten - (IEC 60364-7-717:2009, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-717:2010
- DIN VDE 0100-718 **VDE 0100-718** Beiblatt 1:2016-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-718: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Öffentliche Einrichtungen und Arbeitsstätten; Beiblatt 1: Erläuterungen zur Anwendung der normativen Anforderungen aus DIN VDE 0100-718 (VDE 0100-718):2014-06
- DIN VDE 0100-718 **VDE 0100-718:2014-06**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-718: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Öffentliche Einrichtungen und Arbeitsstätten - (IEC 60364-7-718:2011); Deutsche Übernahme HD 60364-7-718:2013
- DIN VDE 0100-721 **VDE 0100-721:2019-10**
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-721: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Elektrische Anlagen in Caravans und Motorcaravans - (IEC 60364-7-721:2017, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-721:2019

- DIN VDE 0100-722 **VDE 0100-722**:2019-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-722: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Stromversorgung von Elektrofahrzeugen - (IEC 60364-7-722:2018, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-722:2018
- DIN VDE 0100-723 **VDE 0100-723**:2005-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Teil 723: Unterrichtsräume mit Experimentiereinrichtungen
- DIN VDE 0100-729 **VDE 0100-729**:2010-02
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-729: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Bedienungsgänge und Wartungsgänge - (IEC 60364-7-729:2007, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-729:2009
- DIN VDE 0100-730 **VDE 0100-730**:2016-06
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-730: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Elektrischer Landanschluss für Fahrzeuge der Binnenschifffahrt; - Deutsche Übernahme HD 60364-7-730:2015
- DIN VDE 0100-731 **VDE 0100-731**:2014-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-731: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Abgeschlossene elektrische Betriebsstätten
- DIN VDE 0100-737 **VDE 0100-737**:2002-01
Errichten von Niederspannungsanlagen - Feuchte und nasse Bereiche und Räume und Anlagen im Freien
- DIN VDE 0100-740 **VDE 0100-740**:2007-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-740: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Vorübergehend errichtete elektrische Anlagen für Aufbauten, Vergnügungseinrichtungen und Buden auf Kirmesplätzen, Vergnügungsparks und für Zirkusse - (IEC 60364-7-740:2000, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-740:2006
- DIN VDE 0100-753 **VDE 0100-753**:2015-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-753: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Heizleitungen und umschlossene Heizsysteme - (IEC 60364-7-753:2014); Deutsche Übernahme HD 60364-7-753:2014 + AC:2014
- DIN VDE 0100-801 **VDE 0100-801**:2020-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 8-1: Funktionale Aspekte – Energieeffizienz - (IEC 60364-8-1:2019 + COR1:2019); Deutsche Übernahme HD 60364-8-1:2019 + AC:2019
- DIN VDE 0100-802 **VDE 0100-802**:2021-10
Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 8-2: Kombinierte Erzeugungs-/Verbrauchsanlagen - (IEC 60364-8-2:2018); Deutsche Übernahme HD 60364-8-2:2018 + A11:2019
- DIN EN IEC 61936-1 **VDE 0101-1**:2023-02
Starkstromanlagen mit Nennwechselspannungen über 1 kV AC und 1,5 kV DC - Teil 1: Wechselstrom - (IEC 61936-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61936-1:2021
- DIN EN 50522 **VDE 0101-2**:2023-10
Erdung von Starkstromanlagen mit Nennwechselspannungen über 1 kV; - Deutsche Fassung EN 50522:2022
- DIN EN 60909-0 **VDE 0102** Beiblatt 1:2002-11
Kurzschlussströme in Drehstromnetzen - Beispiele für die Berechnung von Kurzschlussströmen - (IEC/TR 60909-4:2000)
- DIN EN 60909-0 **VDE 0102** Beiblatt 3:2003-07
Kurzschlussströme in Drehstromnetzen - Faktoren für die Berechnung von Kurzschlussströmen nach IEC 60909-0 - (IEC TR 60909-1:2002)
- DIN EN 60909-0 **VDE 0102** Beiblatt 4:2009-08
Kurzschlussströme in Drehstromnetzen - Daten elektrischer Betriebsmittel für die Berechnung von Kurzschlussströmen - (IEC/TR 60909-2:2008)
- DIN EN 60909-0 **VDE 0102**:2016-12
Kurzschlussströme in Drehstromnetzen - Teil 0: Berechnung der Ströme - (IEC 60909-0:2016); Deutsche Fassung EN 60909-0:2016
- DIN EN 60909-0 **VDE 0102** Berichtigung 1:2019-02
Kurzschlussströme in Drehstromnetzen - Teil 0: Berechnung der Ströme - (IEC 60909-0:2016); Deutsche Fassung EN 60909-0:2016; Berichtigung 1
- DIN EN 60909-3 **VDE 0102-3**:2010-08
Kurzschlussströme in Drehstromnetzen - Teil 3: Ströme bei Doppelerdkurzschluss und Teilkurzschlussströme über Erde - (IEC 60909-3:2009); Deutsche Fassung EN 60909-3:2010
- DIN EN 60909-3 **VDE 0102-3** Berichtigung 1:2014-02
Berichtigung zu DIN EN 60909-3 (VDE 0102-3):2010-08; (IEC-Cor.:2013 zu IEC 60909-3:2009)
- DIN EN 61660-1 **VDE 0102-10** Beiblatt 1:2002-11
Kurzschlussströme - Kurzschlussströme in Gleichstrom-Eigenbedarfsanlagen von Kraftwerken und Schaltanlagen - Berechnungsbeispiele (für Kurzschlussströme und Kräfte) - (IEC/TR 61660-3:2000)
- DIN EN 61660-1 **VDE 0102-10**:1998-06
Kurzschlußströme - Kurzschlußströme in Gleichstrom-Eigenbedarfsanlagen in Kraftwerken und Schaltanlagen - Berechnung der Kurzschlußströme - (IEC 61660-1:1997); Deutsche Fassung EN 61660-1:1997

- DIN EN 61660-1 **VDE 0102-10** Berichtigung 1:2010-04
Berichtigung zu DIN EN 61660-1 (VDE 0102-10):1998-06; (IEC-Cor.:2000 zu IEC 61660-1:1997)
- DIN EN 60865-1 **VDE 0103**:2012-09
Kurzschlussströme – Berechnung der Wirkung - Teil 1: Begriffe und Berechnungsverfahren - (IEC 60865-1:2011); Deutsche Fassung EN 60865-1:2012
- DIN IEC/TR 60865-2 **VDE 0103-2**:2017-03
Kurzschlussströme – Berechnung der Wirkung - Teil 2: Beispiele für die Berechnung - (IEC/TR 60865-2:2015)
- DIN EN 61660-2 **VDE 0103-10**:1998-05
Kurzschlußströme - Kurzschlußströme in Gleichstrom-Eigenbedarfsanlagen von Kraftwerken und Schaltanlagen - Berechnung der Wirkungen - (IEC 61660-2:1997); Deutsche Fassung EN 61660-2:1997
- DIN EN 61660-2 **VDE 0103-10** Berichtigung 1:2004-07
Berichtigungen zu DIN EN 61660-2 (VDE 0103 Teil 10):1998-05
- DIN EN 50191 **VDE 0104**:2011-10
Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen; - Deutsche Fassung EN 50191:2010
- VDE-AR-N 4105** Anwendungsregel:2018-11
Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz - Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz
- VDE-AR-N 4105** Berichtigung 1:2020-10
Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz - Technische Mindestanforderungen für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz; Berichtigung 1
- DIN EN 50110-1 **VDE 0105-1**:2014-02
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 50110-1:2013
- DIN EN 50110-2 **VDE 0105-2**:2021-11
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 2: Nationale Anhänge; - Deutsche Fassung EN 50110-2:2021
- DIN VDE 0105-5 **VDE 0105-5**:1990-10
Betrieb von Starkstromanlagen - Zusatzfestlegungen für Elektrofischereianlagen
- DIN VDE 0105-7 **VDE 0105-7**:2011-10
Betrieb von elektrischen Anlagen - Zusatzfestlegungen für Bereiche, die durch Stoffe mit explosiven Eigenschaften gefährdet sind
- DIN VDE 0105-100 **VDE 0105-100**:2015-10
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 100: Allgemeine Festlegungen
- DIN VDE 0105-100/A1 **VDE 0105-100/A1**:2017-06
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 100: Allgemeine Festlegungen; Änderung A1: Wiederkehrende Prüfungen; - Deutsche Übernahme von Abschnitt 6.5 des HD 60364-6:2016
- DIN VDE 0105-100/A1 **VDE 0105-100/A1** Berichtigung 1:2020-10
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 100: Allgemeine Festlegungen; Änderung A1: Wiederkehrende Prüfungen; - Deutsche Übernahme von Abschnitt 6.5 des HD 60364-6:2016; Berichtigung 1
- DIN VDE 0105-103 **VDE 0105-103**:2014-10
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 103: Zusatzfestlegungen für Bahnen
- DIN VDE 0105-111 **VDE 0105-111**:2019-07
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 111: Besondere Festlegungen für den Bergbau unter Tage
- DIN VDE 0105-112 **VDE 0105-112**:2008-06
Betrieb von elektrischen Anlagen - Teil 112: Besondere Festlegungen für das Experimentieren mit elektrischer Energie in Unterrichtsräumen oder in dafür vorgesehenen Bereichen
- DIN VDE 0105-115 **VDE 0105-115**:2006-02
Betrieb von elektrischen Anlagen - Besondere Festlegungen für landwirtschaftliche Betriebsstätten
- DIN EN 60990 **VDE 0106-102**:2017-03
Verfahren zur Messung von Berührungsstrom und Schutzleiterstrom - (IEC 60990:2016); Deutsche Fassung EN 60990:2016
- DIN EN 50172 **VDE 0108-100**:2005-01
Sicherheitsbeleuchtungsanlagen; - Deutsche Fassung EN 50172:2004
- DIN VDE V 0108-100-1 **VDE V 0108-100-1**:2018-12
Sicherheitsbeleuchtungsanlagen - Teil 100-1: Vorschläge für ergänzende Festlegungen zu EN 50172:2004
- DIN VDE V 0108-200 **VDE V 0108-200**:2018-12
Sicherheitsbeleuchtungsanlagen - Teil 200: Elektrisch betriebene optische Sicherheitsleitsysteme
- DIN VDE 0109 **VDE 0109**:2020-01
Elektrische Energieversorgungsnetze - Allgemeine Aspekte und Verfahren der Instandhaltung von Anlagen und Betriebsmitteln - (IEC TS 63060:2019)
- VDE-AR-N 4110** Anwendungsregel:2023-09
Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Mittelspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Mittelspannung)

- DIN EN 60664-1 **VDE 0110-1** Beiblatt 1:2012-06
Isolationskoordination für Niederspannungsbetriebsmittel - Teil 2-1: Anwendungsrichtlinie – Erläuterungen zur Anwendung der Normenreihe IEC 60664, Bemessungsbeispiele und Isolationsprüfungen - (IEC/TR 60664-2-1:2011 + Cor.:2011)
- DIN EN 60664-1 **VDE 0110-1** Beiblatt 3:2003-11
Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen - Beiblatt 3: Berücksichtigung von Schnittstellen - Anwendungslaufaden - (IEC TR 60664-2-2:2002)
- DIN EN IEC 60664-1 **VDE 0110-1**:2022-07
Isolationskoordination für Betriebsmittel in Niederspannungs-Stromversorgungssystemen - Teil 1: Grundsätze, Anforderungen und Prüfungen - (IEC 60664-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60664-1:2020
- DIN EN 60664-3 **VDE 0110-3**:2017-11
Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen - Teil 3: Anwendung von Beschichtungen, Eingießen oder Vergießen zum Schutz gegen Verschmutzung - (IEC 60664-3:2016); Deutsche Fassung EN 60664-3:2017
- DIN EN 60664-4 **VDE 0110-4**:2006-06
Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen - Teil 4: Berücksichtigung von hochfrequenten Spannungsbeanspruchungen - (IEC 60664-4:2005); Deutsche Fassung EN 60664-4:2006
- DIN EN 60664-4 **VDE 0110-4** Berichtigung 1:2007-02
Berichtigungen zu DIN EN 60664-4 (VDE 0110-4):2006-06
- DIN VDE 0110-20 **VDE 0110-20**:1990-08
Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen - Teilentladungsprüfungen; Anwendungsrichtlinie
- DIN IEC/TR 63040 **VDE 0110-100**:2021-08
Leitfaden für Luftstrecken und Kriechstrecken, insbesondere für Abstände kleiner oder gleich 2 mm - Versuchsergebnisse von Forschungsarbeiten über die beeinflussenden Größen - (IEC TR 63040:2016 + COR1:2019)
- DIN IEC/TS 62993 **VDE V 0110-101**:2020-12
Leitfaden zur Bestimmung von Luftstrecken, Kriechstrecken und Anforderungen für feste Isolierung für Betriebsmittel mit einer Bemessungsspannung über 1 000 V Wechselspannung und 1 500 V Gleichspannung bis zu 2 000 V Wechselspannung und 3 000 V Gleichspannung - (IEC TS 62993:2017 + COR1:2018)
- DIN EN IEC 60071-1 **VDE 0111-1**:2022-10
Isolationskoordination - Teil 1: Begriffe, Grundsätze und Anforderungen - (IEC 60071-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60071-1:2019
- DIN EN IEC 60071-2 **VDE 0111-2**:2021-07
Isolationskoordination - Teil 2: Anwendungsrichtlinie - (IEC 60071-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60071-2:2018
- DIN EN 60071-5 **VDE 0111-5**:2015-05
Isolationskoordination - Teil 5: Verfahren für Hochspannungs-Gleichstrom-Stromrichterstationen (HGÜ-Stromrichterstationen) - (IEC 60071-5:2014); Deutsche Fassung EN 60071-5:2015
- DIN EN IEC 60071-11 **VDE 0111-11**:2023-08
Isolationskoordination - Teil 11: Begriffe, Grundsätze und Anforderungen für HGÜ-Systeme - (IEC 60071-11:2022); Deutsche Fassung EN IEC 60071-11:2022
- DIN EN IEC 60071-12 **VDE 0111-12**:2023-12
Isolationskoordination - Teil 12: Anwendungsrichtlinien für HGÜ-Stromrichterstationen mit Stromzwischenkreis-Konverter (LCC) - (IEC 60071-12:2022); Deutsche Fassung EN IEC 60071-12:2022
- DIN EN 62351-3 **VDE 0112-351-3**:2023-03
Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch – IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 3: Sicherheit von Kommunikationsnetzen und Systemen – Profile einschließlich TCP/IP - (IEC 62351-3:2014 + A1:2018 + A2:2020); Deutsche Fassung EN 62351-3:2014 + A1:2018 + A2:2020
- DIN EN IEC 62351-4 **VDE 0112-351-4**:2021-11
Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch – IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 4: Profile einschließlich MMS und Ableitungen - (IEC 62351-4:2018 + A1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62351-4:2018 + A1:2020
- DIN EN IEC 62351-6 **VDE 0112-351-6**:2022-08
Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch – IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 6: Sicherheit für IEC 61850 - (IEC 62351-6:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62351-6:2020
- DIN EN 62351-7 **VDE 0112-351-7**:2019-09
Datenmodelle, Schnittstellen und Informationsaustausch für Planung und Betrieb von Energieversorgungsunternehmen – Daten- und Kommunikationssicherheit - Teil 7: Datenobjektmodelle für Netzwerk- und Systemmanagement (NSM) - (IEC 62351-7:2017); Deutsche Fassung EN 62351-7:2017
- DIN EN IEC 62351-8 **VDE 0112-351-8**:2021-07
Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch – IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 8: Rollenbasierte Zugriffskontrolle für Energiemanagementsysteme - (IEC 62351-8:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62351-8:2020
- DIN EN 62351-9 **VDE 0112-351-9**:2018-05
Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch – IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 9: Cybersicherheit Schlüsselmanagement für Stromversorgungsanlagen - (IEC 62351-9:2017); Deutsche Fassung EN 62351-9:2017

- DIN IEC/TS 62351-100-1 **VDE V 0112-351-100-1:2020-02**
Datenmodelle, Schnittstellen und Informationsaustausch für Planung und Betrieb von Energieversorgungsunternehmen – Daten- und Kommunikationssicherheit - Teil 100-1: Konformitätsprüffälle für IEC TS 62351-5 und IEC TS 60870-5-7 - (IEC TS 62351-100-1:2018)
- DIN IEC/TS 62351-100-3 **VDE V 0112-351-100-3:2022-08**
Energiemanagementsysteme und zugehöriger Datenaustausch – IT-Sicherheit für Daten und Kommunikation - Teil 100-3: Konformitätstestfälle für IEC 62351-3, die sichere Kommunikationserweiterung für Profile einschließlich TCP/IP - (IEC TS 62351-100-3:2020)
- DIN EN 60204-1 **VDE 0113-1:2019-06**
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 60204-1:2016, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60204-1:2018
- DIN EN 62745 **VDE 0113-1-1:2017-12**
Sicherheit von Maschinen - Anforderungen für kabellose Steuerungen an Maschinen - (IEC 62745:2017); Deutsche Fassung EN 62745:2017
- DIN EN 62745/A11 **VDE 0113-1-1/A11:2020-12**
Sicherheit von Maschinen - Anforderungen für kabellose Steuerungen an Maschinen; - Deutsche Fassung EN 62745:2017/A11:2020
- DIN EN IEC 60204-11 **VDE 0113-11:2019-09**
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 11: Anforderungen an Ausrüstung für Spannungen über 1 000 V Wechselspannung oder 1 500 V Gleichspannung, aber nicht über 36 kV - (IEC 60204-11:2018); Deutsche Fassung EN IEC 60204-11:2019
- DIN EN 60204-31 **VDE 0113-31:2014-03**
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 31: Besondere Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Nähmaschinen, Nähmaschinen und Nähanlagen - (IEC 60204-31:2013); Deutsche Fassung EN 60204-31:2013
- DIN EN 60204-32 **VDE 0113-32:2009-03**
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 32: Anforderungen für Hebezeuge - (IEC 60204-32:2008); Deutsche Fassung EN 60204-32:2008
- DIN EN 60204-33 **VDE 0113-33:2011-11**
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstungen von Maschinen - Teil 33: Anforderungen an Fertigungseinrichtungen für Halbleiter - (IEC 60204-33:2009, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60204-33:2011
- DIN IEC/TS 60204-34 **VDE V 0113-34:2021-07**
Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 34: Anforderungen an Werkzeugmaschinen - (IEC TS 60204-34:2016)
- DIN EN IEC 62061 **VDE 0113-50:2023-02**
Sicherheit von Maschinen - Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener Steuerungssysteme - (IEC 62061:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62061:2021
- DIN IEC/TR 63074 **VDE 0113-74:2021-05**
Maschinensicherheit - Aspekte zur Cybersicherheit in Verbindung mit der funktionalen Sicherheit von sicherheitsrelevanten Steuerungssystemen - (IEC TR 63074:2019)
- DIN EN 61310-1 **VDE 0113-101:2008-09**
Sicherheit von Maschinen – Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 1: Anforderungen an sichtbare, hörbare und tastbare Signale - (IEC 61310-1:2007); Deutsche Fassung EN 61310-1:2008
- DIN EN 61310-2 **VDE 0113-102:2008-09**
Sicherheit von Maschinen – Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 2: Anforderungen an die Kennzeichnung - (IEC 61310-2:2007); Deutsche Fassung EN 61310-2:2008
- DIN EN 61310-3 **VDE 0113-103:2008-09**
Sicherheit von Maschinen – Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 3: Anforderungen an die Anordnung und den Betrieb von Bedienteilen (Stellteilen) - (IEC 61310-3:2007); Deutsche Fassung EN 61310-3:2008
- DIN EN IEC 61496-1 **VDE 0113-201:2021-06**
Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen - (IEC 61496-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61496-1:2020
- DIN EN IEC 61496-2 **VDE 0113-202:2021-08**
Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, die aktive optoelektronische Schutzeinrichtungen (AOPD) verwenden - (IEC 61496-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61496-2:2020
- DIN EN IEC 61496-3 **VDE 0113-203:2019-10**
Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 3: Besondere Anforderungen an aktive optoelektronische diffuse Reflexion nutzende Schutzeinrichtungen (AOPDDR) - (IEC 61496-3:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61496-3:2019
- DIN IEC/TS 61496-4-2 **VDE V 0113-204-2:2023-12**
Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 4-2: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, die bildverarbeitende Schutzeinrichtungen (VBPD) verwenden – Zusätzliche Anforderungen bei Verwendung von Referenzmusterverfahren (VBPDP) - (IEC TS 61496-4-2:2022)

DIN IEC/TS 61496-4-3 VDE V 0113-204-3:2023-12

Sicherheit von Maschinen – Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 4-3: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, die bildverarbeitende Schutzeinrichtungen (VBP) verwenden – Zusätzliche Anforderungen bei Verwendung von stereoskopischen Betrachtungsverfahren (VBPST) - (IEC TS 61496-4-3:2022)

DIN EN IEC 62046 VDE 0113-211:2019-03

Sicherheit von Maschinen - Anwendung von Schutzeinrichtungen zur Anwesenheitserkennung von Personen - (IEC 62046:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62046:2018

DIN EN IEC 62046 VDE 0113-211 Berichtigung 1:2021-01

Sicherheit von Maschinen - Anwendung von Schutzeinrichtungen zur Anwesenheitserkennung von Personen - (IEC 62046:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62046:2018; Berichtigung 1

DIN EN IEC 62046 VDE 0113-211 Berichtigung 2:2022-04

Sicherheit von Maschinen - Anwendung von Schutzeinrichtungen zur Anwesenheitserkennung von Personen - (IEC 62046:2018); Deutsche Fassung EN 62046:2018; Berichtigung 2

DIN IEC/TS 62998-1 VDE V 0113-998-1:2021-10

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsrelevante Sensoren für den Schutz von Personen - (IEC TS 62998-1:2019)

DIN IEC/TR 62998-2 VDE 0113-998-2:2022-06

Sicherheit von Maschinen - Teil 2: Anwendungsbeispiele - (IEC TR 62998-2:2020)

DIN IEC/TS 61200-102 VDE V 0114-200-102:2021-12

Leitfaden für die Errichtung einer elektrischen Anlage - Teil 102: Anwendungsrichtlinien für Niederspannungs-Gleichstrom-Anlagen, die nicht vorgesehen sind, an die öffentliche Versorgung angeschlossen zu werden - (IEC TS 61200-102:2020)

DIN VDE 0115-1 VDE 0115-1:2002-06

Bahnanwendungen - Allgemeine Bau- und Schutzbestimmungen - Zusätzliche Anforderungen

DIN EN 50153 VDE 0115-2:2018-01

Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Schutzmaßnahmen in Bezug auf elektrische Gefahren; - Deutsche Fassung EN 50153:2014/A1:2017

DIN EN 50153/A2 VDE 0115-2/A2:2020-07

Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Schutzmaßnahmen in Bezug auf elektrische Gefahren; - Deutsche Fassung EN 50153:2014/A2:2020

DIN EN 50122-1 VDE 0115-3:2023-02

Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 1: Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag; - Deutsche Fassung EN 50122-1:2022

DIN EN 50122-2 VDE 0115-4:2023-03

Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 2: Schutzmaßnahmen gegen Streustromwirkungen durch Gleichstrombahnen; - Deutsche Fassung EN 50122-2:2022

DIN EN 50122-3 VDE 0115-5:2023-03

Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Elektrische Sicherheit, Erdung und Rückleitung - Teil 3: Gegenseitige Beeinflussung von Wechselstrom- und Gleichstrombahnen; - Deutsche Fassung EN 50122-3:2022

DIN EN IEC 61133 VDE 0115-101:2022-12

Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Prüfung von Bahnfahrzeugen nach Fertigstellung und vor Indienststellung - (IEC 61133:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61133:2021

DIN EN 50163 VDE 0115-102:2005-07

Bahnanwendungen - Speisespannungen von Bahnnetzen; - Deutsche Fassung EN 50163:2004

DIN EN 50163 VDE 0115-102 Berichtigung 1:2010-11

Berichtigung zu DIN EN 50163 (VDE 0115-102):2005-07; Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2010 zu EN 50163:2004

DIN EN 50163 VDE 0115-102 Berichtigung 2:2014-09

Berichtigung zu DIN EN 50163 (VDE 0115-102):2005-07; Deutsche Fassung EN 50163:2004/AC:2013

DIN EN 50163/A1 VDE 0115-102/A1:2008-02

Bahnanwendungen - Speisespannungen von Bahnnetzen; - Deutsche Fassung EN 50163:2004/A1:2007

DIN EN 50163/A2 VDE 0115-102/A2:2020-07

Bahnanwendungen - Speisespannungen von Bahnnetzen; - Deutsche Fassung EN 50163:2004/A2:2020

DIN EN 50163/A3 VDE 0115-102/A3:2022-11

Bahnanwendungen - Speisespannungen von Bahnnetzen; - Deutsche Fassung EN 50163:2004/A3:2022

DIN EN 50126-1 VDE 0115-103-1:2018-10

Bahnanwendungen – Spezifikation und Nachweis von Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit, Instandhaltbarkeit und Sicherheit (RAMS) - Teil 1: Generischer RAMS-Prozess; - Deutsche Fassung EN 50126-1:2017

DIN EN 50126-2 VDE 0115-103-2:2018-10

Bahnanwendungen – Spezifikation und Nachweis von Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit, Instandhaltbarkeit und Sicherheit (RAMS) - Teil 2: Systembezogene Sicherheitsmethodik; - Deutsche Fassung EN 50126-2:2017

- DIN EN 61373 **VDE 0115-106**:2011-04
Bahnanwendungen - Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen – Prüfungen für Schwingen und Schocken - (IEC 61373:2010); Deutsche Fassung EN 61373:2010
- DIN EN 61373 **VDE 0115-106** Berichtigung 1:2018-01
Bahnanwendungen - Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen – Prüfungen für Schwingen und Schocken - (IEC 61373:2010/COR1:2011); Deutsche Fassung EN 61373:2010/AC:2017-09
- DIN EN 50124-1 **VDE 0115-107-1**:2017-12
Bahnanwendungen – Isolationskoordination - Teil 1: Grundlegende Anforderungen – Luft- und Kriechstrecken für alle elektrischen und elektronischen Betriebsmittel; - Deutsche Fassung EN 50124-1:2017
- DIN EN 50124-1 **VDE 0115-107-1** Berichtigung 1:2023-06
Bahnanwendungen – Isolationskoordination - Teil 1: Grundlegende Anforderungen – Luft- und Kriechstrecken für alle elektrischen und elektronischen Betriebsmittel; - Deutsche Fassung EN 50124-1:2017; Berichtigung 1
- DIN EN 50124-2 **VDE 0115-107-2**:2017-12
Bahnanwendungen – Isolationskoordination - Teil 2: Überspannungen und zugeordnete Schutzmaßnahmen; - Deutsche Fassung EN 50124-2:2017
- DIN EN 50125-1 **VDE 0115-108-1**:2014-11
Bahnanwendungen – Umweltbedingungen für Betriebsmittel - Teil 1: Betriebsmittel auf Bahnfahrzeugen; - Deutsche Fassung EN 50125-1:2014
- DIN EN 50125-2 **VDE 0115-108-2**:2003-07
Bahnanwendungen - Umweltbedingungen für Betriebsmittel - Teil 2: Ortsfeste elektrische Anlagen; - Deutsche Fassung EN 50125-2:2002
- DIN EN 50125-2 **VDE 0115-108-2** Berichtigung 1:2010-11
Berichtigung zu DIN EN 50125-2 (VDE 0115-108-2):2003-07; Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2010 zu EN 50125-2:2002
- DIN EN 50125-3 **VDE 0115-108-3**:2003-10
Bahnanwendungen - Umweltbedingungen für Betriebsmittel - Teil 3: Umweltbedingungen für Signal- und Telekommunikationseinrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50125-3:2003
- DIN EN 50125-3 **VDE 0115-108-3** Berichtigung 1:2010-09
Berichtigung zu DIN EN 50125-3 (VDE 0115-108-3):2003-10; Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2010 zu EN 50125-3:2003
- DIN EN 50121-1 **VDE 0115-121-1**:2017-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: Allgemeines; - Deutsche Fassung EN 50121-1:2017
- DIN EN 50121-2 **VDE 0115-121-2**:2017-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaussendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt; - Deutsche Fassung EN 50121-2:2017
- DIN EN 50121-3-1 **VDE 0115-121-3-1**:2017-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge – Zug und gesamtes Fahrzeug; - Deutsche Fassung EN 50121-3-1:2017
- DIN EN 50121-3-1 **VDE 0115-121-3-1** Berichtigung 1:2020-06
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug; - Deutsche Fassung EN 50121-3-1:2017; Berichtigung 1
- DIN EN 50121-3-1/A1 **VDE 0115-121-3-1/A1**:2020-05
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge – Zug und gesamtes Fahrzeug; - Deutsche Fassung EN 50121-3-1:2017/A1:2019
- DIN EN 50121-3-2 **VDE 0115-121-3-2**:2017-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte; - Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2016
- DIN EN 50121-3-2/A1 **VDE 0115-121-3-2/A1**:2020-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge – Geräte; - Deutsche Fassung EN 50121-3-2:2016/A1:2019
- DIN EN 50121-4 **VDE 0115-121-4**:2017-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50121-4:2016
- DIN EN 50121-4/A1 **VDE 0115-121-4/A1**:2020-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50121-4:2016/A1:2019
- DIN EN 50121-5 **VDE 0115-121-5**:2017-11
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung; - Deutsche Fassung EN 50121-5:2017
- DIN EN 50121-5/A1 **VDE 0115-121-5/A1**:2020-05
Bahnanwendungen – Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung; - Deutsche Fassung EN 50121-5:2017/A1:2019

- DIN EN 50343 **VDE 0115-130**:2014-09
Bahnanwendungen – Fahrzeuge - Regeln für die Installation von elektrischen Leitungen; - Deutsche Fassung EN 50343:2014
- DIN EN 50343/A1 **VDE 0115-130/A1**:2018-04
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Regeln für die Installation von elektrischen Leitungen; - Deutsche Fassung EN 50343:2014/A1:2017
- DIN EN 50155 **VDE 0115-200**:2022-06
Bahnanwendungen - Fahrzeuge –Elektronische Betriebsmittel; - Deutsche Fassung EN 50155:2021
- DIN EN 50123-1 **VDE 0115-300-1**:2003-12
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 1: Allgemeines; - Deutsche Fassung EN 50123-1:2003
- DIN EN 50123-1 **VDE 0115-300-1** Berichtigung 1:2004-05
Berichtigung zu DIN EN 50123-1 (VDE 0115 Teil 300-1):2003-12
- DIN EN 50123-2 **VDE 0115-300-2**:2003-11
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 2: Gleichstrom-Leistungsschalter; - Deutsche Fassung EN 50123-2:2003
- DIN EN 50123-3 **VDE 0115-300-3**:2003-10
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 3: Gleichstrom-Trennschalter, -Lasttrennschalter und -Erdungsschalter für Innenräume; - Deutsche Fassung EN 50123-3:2003
- DIN EN 50123-3/A1 **VDE 0115-300-3/A1**:2014-02
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 3: Gleichstrom-Trennschalter, -Lasttrennschalter und -Erdungsschalter für Innenräume; - Deutsche Fassung EN 50123-3:2003/A1:2013
- DIN EN 50123-4 **VDE 0115-300-4**:2003-09
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 4: Freiluft-Gleichstrom-Lasttrennschalter, - Trennschalter und -Gleichstrom-Erdungsschalter; - Deutsche Fassung EN 50123-4:2003
- DIN EN 50123-4/A1 **VDE 0115-300-4/A1**:2014-02
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 4: Freiluft-Gleichstrom-Trennschalter, - Lasttrennschalter und -Erdungsschalter; - Deutsche Fassung EN 50123-4:2003/A1:2013
- DIN EN 50123-6 **VDE 0115-300-6**:2015-08
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 6: Gleichstrom-Schaltanlagen; - Deutsche Fassung EN 50123-6:2003 + A1:2014
- DIN EN 50123-7-1 **VDE 0115-300-7-1**:2003-10
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 7-1: Mess-, Steuer- und Schutzeinrichtungen in Gleichstrom-Bahnanlagen - Anwendungsleitfaden; - Deutsche Fassung EN 50123-7-1:2003
- DIN EN 50123-7-2 **VDE 0115-300-7-2**:2003-09
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 7-2: Mess-, Steuer- und Schutzeinrichtungen in Gleichstrom-Bahnanlagen - Messumformer für Strommessung und andere Strommessenrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50123-7-2:2003
- DIN EN 50123-7-3 **VDE 0115-300-7-3**:2003-09
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Gleichstrom-Schaltanlagen - Teil 7-3: Mess-, Steuer- und Schutzeinrichtungen in Gleichstrom-Bahnanlagen - Messumformer für Spannungsmessung und andere Spannungsmessenrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50123-7-3:2003
- DIN EN 50152-1 **VDE 0115-320-1**:2013-07
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schaltanlagen - Teil 1: Leistungsschalter mit einer Nennspannung größer als 1 kV; - Deutsche Fassung EN 50152-1:2012
- DIN EN 50152-1/A1 **VDE 0115-320-1/A1**:2014-02
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schaltanlagen - Teil 1: Leistungsschalter mit einer Nennspannung größer als 1 kV; - Deutsche Fassung EN 50152-1:2012/A1:2013
- DIN EN 50152-2 **VDE 0115-320-2**:2013-07
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schaltanlagen - Teil 2: Trennschalter, Erdungsschalter und Lastschalter mit einer Nennspannung größer als 1 kV; - Deutsche Fassung EN 50152-2:2012
- DIN EN 50152-3-1 **VDE 0115-320-3-1**:2017-10
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schaltanlagen - Teil 3-1: Mess-, Steuerungs- und Schutzeinrichtungen für Wechselstrom-Bahnanlagen – Geräte; - Deutsche Fassung EN 50152-3-1:2017
- DIN EN 50152-3-2 **VDE 0115-320-3-2**:2016-11
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schaltanlagen - Teil 3-2: Mess-, Steuerungs- und Schutzeinrichtungen für Wechselstrom-Bahnanlagen – Stromwandler; - Deutsche Fassung EN 50152-3-2:2016
- DIN EN 50152-3-3 **VDE 0115-320-3-3**:2016-11
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schaltanlagen - Teil 3-3: Mess-, Steuerungs- und Schutzeinrichtungen für Wechselstrom-Bahnanlagen – Spannungswandler; - Deutsche Fassung EN 50152-3-3:2016

- DIN CLC/TS 50152-4 **VDE V 0115-320-4:2024-01**
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Besondere Anforderungen an Wechselstrom-Schalteinrichtungen - Teil 4: Metallgekapselte Wechselstrom-Bahnschaltanlagen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50152-4:2021
- DIN EN 50327 **VDE 0115-327:2006-03**
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Harmonisierung der Bemessungswerte von Stromrichtergruppen und Prüfungen von Stromrichtergruppen; - Deutsche Fassung EN 50327:2003 + A1:2005
- DIN EN 50328 **VDE 0115-328:2003-09**
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen - Leistungselektronische Stromrichter für Unterwerke; - Deutsche Fassung EN 50328:2003
- DIN EN 50328 **VDE 0115-328** Berichtigung 1:2010-11
Berichtigung zu DIN EN 50328 (VDE 0115-328):2003-09; Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2006 zu EN 50328:2003
- DIN EN 50329 **VDE 0115-329:2011-02**
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen - Bahn-Transformatoren; - Deutsche Fassung EN 50329:2003 + A1:2010
- DIN EN 50329 **VDE 0115-329** Berichtigung 1:2011-04
Berichtigung zu DIN EN 50329 (VDE 0115-329):2011-02
- DIN EN 60349-1 **VDE 0115-400-1:2011-07**
Elektrische Zugförderung – Drehende elektrische Maschinen für Bahn- und Straßenfahrzeuge - Teil 1: Elektrische Maschinen ausgenommen umrichter gespeiste Wechselstrommotoren - (IEC 60349-1:2010); Deutsche Fassung EN 60349-1:2010
- DIN EN 60349-2 **VDE 0115-400-2:2011-07**
Elektrische Zugförderung – Drehende elektrische Maschinen für Bahn- und Straßenfahrzeuge - Teil 2: Umrichter gespeiste Wechselstrommotoren - (IEC 60349-2:2010); Deutsche Fassung EN 60349-2:2010
- DIN IEC/TS 60349-3 **VDE V 0115-400-3:2011-11**
Elektrische Zugförderung – Drehende elektrische Maschinen für Bahn- und Straßenfahrzeuge - Teil 3: Bestimmung der Gesamtverluste von umrichter gespeisten Wechselstrommotoren mit dem Einzelverlustverfahren - (IEC/TS 60349-3:2010)
- DIN EN 60349-4 **VDE 0115-400-4:2013-08**
Elektrische Zugförderung – Drehende elektrische Maschinen für Bahn- und Straßenfahrzeuge - Teil 4: Umrichter gespeiste Synchronmaschinen mit Permanentmagneterregung - (IEC 60349-4:2012); Deutsche Fassung EN 60349-4:2013
- DIN EN 61377 **VDE 0115-403:2016-11**
Bahnanwendungen - Schienenfahrzeuge – Kombiniertes Prüfverfahren für Traktionssysteme - (IEC 61377:2016); Deutsche Fassung EN 61377:2016
- DIN EN 62520 **VDE 0115-404:2012-01**
Bahnanwendungen – Elektrische Zugförderung - Umrichter gespeiste Asynchron-Linearmotoren des Kurzstator Typs (LIM) - (IEC 62520:2011); Deutsche Fassung EN 62520:2011
- DIN EN 61287-1 **VDE 0115-410:2014-12**
Bahnanwendungen – Stromrichter auf Bahnfahrzeugen - Teil 1: Eigenschaften und Prüfverfahren - (IEC 61287-1:2014); Deutsche Fassung EN 61287-1:2014
- DIN EN 61287-1 **VDE 0115-410** Berichtigung 1:2015-07
Berichtigung zu DIN EN 61287-1 (VDE 0115-410):2014-12; Deutsche Fassung EN 61287-1:2014/AC:2014
- DIN EN 60310 **VDE 0115-420:2017-01**
Bahnanwendungen - Transformatoren und Drosselspulen auf Schienenfahrzeugen - (IEC 60310:2016); Deutsche Fassung EN 60310:2016
- DIN EN 60310 **VDE 0115-420** Berichtigung 1:2018-06
Bahnanwendungen - Transformatoren und Drosselspulen auf Schienenfahrzeugen - (IEC 60310:2016/COR1:2018); Deutsche Fassung EN 60310:2016/AC:2018-03
- DIN EN 61881-1 **VDE 0115-430-1:2011-07**
Bahnanwendungen – Betriebsmittel auf Bahnfahrzeugen – Kondensatoren für Leistungselektronik - Teil 1: Papier-/Foliekondensatoren - (IEC 61881-1:2010); Deutsche Fassung EN 61881-1:2011
- DIN EN 61881-2 **VDE 0115-430-2:2013-06**
Bahnanwendungen – Betriebsmittel auf Bahnfahrzeugen – Kondensatoren für Leistungselektronik - Teil 2: Aluminium Elektrolytkondensatoren mit nicht festen Elektrolyten - (IEC 61881-2:2012); Deutsche Fassung EN 61881-2:2012
- DIN EN 61881-3 **VDE 0115-430-3:2014-09**
Bahnanwendungen – Betriebsmittel auf Bahnfahrzeugen – Kondensatoren für Leistungselektronik - Teil 3: Doppelschichtkondensatoren - (IEC 61881-3:2012 + A1:2013); Deutsche Fassung EN 61881-3:2012 + A1:2013
- DIN EN 60322 **VDE 0115-440:2002-06**
Bahnanwendungen - Elektrische Ausrüstungen für Bahnfahrzeuge - Regeln für Leistungswiderstände in offener Bauweise - (IEC 60322:2001); Deutsche Fassung EN 60322:2001
- DIN EN 60077-1 **VDE 0115-460-1:2018-05**
Bahnanwendungen – Elektrische Betriebsmittel auf Schienenfahrzeugen - Teil 1: Allgemeine Betriebsbedingungen und allgemeine Regeln - (IEC 60077-1:2017); Deutsche Fassung EN 60077-1:2017
- DIN EN 60077-2 **VDE 0115-460-2:2018-05**
Bahnanwendungen – Elektrische Betriebsmittel auf Schienenfahrzeugen - Teil 2: Elektrotechnische Bauteile – Allgemeine Regeln - (IEC 60077-2:2017); Deutsche Fassung EN 60077-2:2017

- DIN EN IEC 60077-3 **VDE 0115-460-3:2020-07**
Bahnanwendungen – Elektrische Betriebsmittel auf Fahrzeugen - Teil 3: Elektrotechnische Bauteile – Regeln für DC-Leistungsschalter - (IEC 60077-3:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60077-3:2019
- DIN EN IEC 60077-4 **VDE 0115-460-4:2020-07**
Bahnanwendungen – Elektrische Betriebsmittel auf Fahrzeugen - Teil 4: Elektrotechnische Bauteile – Regeln für AC-Leistungsschalter - (IEC 60077-4:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60077-4:2019
- DIN EN IEC 60077-5 **VDE 0115-460-5:2020-07**
Bahnanwendungen – Elektrische Betriebsmittel auf Fahrzeugen - Teil 5: Elektrotechnische Bauteile – Regeln für Hochspannungssicherungen - (IEC 60077-5:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60077-5:2019
- DIN EN 50463-1 **VDE 0115-480-1:2018-03**
Bahnanwendungen – Energiemessung auf Bahnfahrzeugen - Teil 1: Allgemeines; - Deutsche Fassung EN 50463-1:2017
- DIN EN 50463-2 **VDE 0115-480-2:2018-03**
Bahnanwendungen – Energiemessung auf Bahnfahrzeugen - Teil 2: Energiemessung; - Deutsche Fassung EN 50463-2:2017
- DIN EN 50463-3 **VDE 0115-480-3:2018-03**
Bahnanwendungen – Energiemessung auf Bahnfahrzeugen - Teil 3: Datenverarbeitung; - Deutsche Fassung EN 50463-3:2017
- DIN EN 50463-4 **VDE 0115-480-4:2018-03**
Bahnanwendungen – Energiemessung auf Bahnfahrzeugen - Teil 4: Kommunikation; - Deutsche Fassung EN 50463-4:2017
- DIN EN 50463-5 **VDE 0115-480-5:2018-03**
Bahnanwendungen – Energiemessung auf Bahnfahrzeugen - Teil 5: Konformitätsbewertung; - Deutsche Fassung EN 50463-5:2017
- DIN EN 50488 **VDE 0115-488:2021-07**
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Elektrische Schutzmaßnahmen bei Arbeiten an oder in der Nähe einer Oberleitungsanlage und/oder ihrer zugehörigen Rückleitung; - Deutsche Fassung EN 50488:2021
- DIN EN 50500 **VDE 0115-500:2009-03**
Messverfahren für magnetische Felder, die durch elektronische und elektrische Geräte in der Bahnumgebung erzeugt werden, hinsichtlich der Exposition von Personen; - Deutsche Fassung EN 50500:2008
- DIN EN 50500/A1 **VDE 0115-500/A1:2015-08**
Messverfahren für magnetische Felder, die durch elektronische und elektrische Geräte in der Bahnumgebung erzeugt werden, hinsichtlich der Exposition von Personen; - Deutsche Fassung EN 50500:2008/A1:2015
- DIN EN 50206-1 **VDE 0115-500-1:2011-02**
Bahnanwendungen – Schienenfahrzeuge – Merkmale und Prüfungen von Stromabnehmern - Teil 1: Stromabnehmer für Vollbahnfahrzeuge; - Deutsche Fassung EN 50206-1:2010
- DIN EN 50206-2 **VDE 0115-500-2:2011-02**
Bahnanwendungen – Schienenfahrzeuge – Merkmale und Prüfungen von Stromabnehmern - Teil 2: Dachstromabnehmer für Stadtbahnen und Straßenbahnen; - Deutsche Fassung EN 50206-2:2010
- DIN CLC/TS 50206-3 **VDE V 0115-500-3:2011-07**
Bahnanwendungen – Bahnfahrzeuge – Merkmale und Prüfungen von Stromabnehmern - Teil 3: Schnittstelle zwischen Stromabnehmer und Fahrzeug; - Deutsche Fassung CLC/TS 50206-3:2010
- DIN EN 50405 **VDE 0115-501:2016-09**
Bahnanwendungen - Stromabnahmesysteme – Stromabnehmer für Oberleitungsfahrzeuge, Prüfverfahren für Schleifstücke; - Deutsche Fassung EN 50405:2015
- DIN EN 50405/A1 **VDE 0115-501/A1:2017-10**
Bahnanwendungen – Stromabnahmesysteme - Stromabnehmer für Oberleitungsfahrzeuge, Prüfverfahren für Schleifstücke; - Deutsche Fassung EN 50405:2015/A1:2016
- DIN EN 50502 **VDE 0115-502:2016-03**
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Elektrische Ausrüstung in O-Bussen – Sicherheitsanforderungen und Stromabnehmersysteme; - Deutsche Fassung EN 50502:2015
- DIN EN 50502 **VDE 0115-502** Berichtigung 1:2019-12
Bahnanwendungen - Fahrzeuge - Elektrische Ausrüstung in O-Bussen – Sicherheitsanforderungen und Stromabnehmersysteme; Berichtigung 1
- DIN EN 50317 **VDE 0115-503:2012-05**
Bahnanwendungen – Stromabnahmesysteme - Anforderungen und Validierung von Messungen des dynamischen Zusammenwirkens zwischen Stromabnehmer und Oberleitung; - Deutsche Fassung EN 50317:2012
- DIN EN 50317/A1 **VDE 0115-503/A1:2022-10**
Bahnanwendungen - Stromabnahmesysteme – Anforderungen und Validierung von Messungen des dynamischen Zusammenwirkens zwischen Stromabnehmer und Oberleitung; - Deutsche Fassung EN 50317:2012/A1:2022
- DIN EN 50318 **VDE 0115-504:2023-03**
Bahnanwendungen - Stromabnahmesysteme – Validierung von Simulationssystemen für das dynamische Zusammenwirken zwischen Dachstromabnehmer und Oberleitung; - Deutsche Fassung EN 50318:2018 + A1:2022

- DIN EN 50526-1 **VDE 0115-526-1**:2012-05
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Überspannungsableiter und Spannungsbegrenzungseinrichtung - Teil 1:
Überspannungsableiter; - Deutsche Fassung EN 50526-1:2012
- DIN EN 50526-2 **VDE 0115-526-2**:2014-07
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Überspannungsableiter und Spannungsbegrenzungseinrichtungen für
Gleichspannungsnetze - Teil 2: Spannungsbegrenzungseinrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50526-2:2014
- DIN EN 50526-3 **VDE 0115-526-3**:2017-01
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen – Überspannungsableiter und Spannungsbegrenzungseinrichtungen für
Gleichspannungsnetze - Teil 3: Anwendungsleitfaden; - Deutsche Fassung EN 50526-3:2016
- DIN EN 50533 **VDE 0115-533**:2012-04
Bahnanwendungen - Eigenschaften der dreiphasigen (Drehstrom-) Bordnetz-Spannung; - Deutsche Fassung EN 50533:2011
- DIN EN 50533/A1 **VDE 0115-533/A1**:2017-10
Bahnanwendungen - Eigenschaften der dreiphasigen (Drehstrom-) Bordnetz-Spannung; - Deutsche Fassung EN
50533:2011/A1:2016
- DIN CLC/TS 50534 **VDE V 0115-534**:2011-06
Bahnanwendungen - Generische Systemarchitekturen für elektrische Bordnetze zur Hilfsbetriebeversorgung; - Deutsche Fassung
CLC/TS 50534:2010
- DIN CLC/TS 50537-1 **VDE V 0115-537-1**:2011-04
Bahnanwendungen – Anbauteile des Haupttransformators und Kühlsystems - Teil 1: Hochspannungsdurchführung für
Haupttransformatoren; - Deutsche Fassung CLC/TS 50537-1:2010
- DIN CLC/TS 50537-2 **VDE V 0115-537-2**:2011-04
Bahnanwendungen – Anbauteile des Haupttransformators und Kühlsystems - Teil 2: Pumpe für Isolierflüssigkeiten für
Haupttransformatoren und Drosselspulen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50537-2:2010
- DIN CLC/TS 50537-3 **VDE V 0115-537-3**:2011-04
Bahnanwendungen – Anbauteile des Haupttransformators und Kühlsystems - Teil 3: Wasserpumpe für Traktionsumrichter; -
Deutsche Fassung CLC/TS 50537-3:2010
- DIN CLC/TS 50537-3 **VDE V 0115-537-3** Berichtigung 1:2019-01
Bahnanwendungen – Anbauteile des Haupttransformators und Kühlsystems - Teil 3: Wasserpumpe für Traktionsumrichter; -
Deutsche Fassung CLC/TS 50537-3:2010; Berichtigung 1
- DIN CLC/TS 50537-4 **VDE V 0115-537-4**:2011-04
Bahnanwendungen – Anbauteile des Haupttransformators und Kühlsystems - Teil 4: Buchholzrelais für Transformatoren und
Drosselspulen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50537-4:2010
- DIN CLC/TR 50542-1 **VDE 0115-542-1**:2019-05
Bahnanwendungen – Display-Steuereinheit (TDC) für Führerräume - Teil 1: Allgemeine Architektur; - Englische Fassung CLC/TR
50542-1:2018
- DIN CLC/TR 50542-2 **VDE 0115-542-2**:2019-05
Bahnanwendungen – Display-Steuereinheit (TDC) für Führerräume - Teil 2: Spezifikation der Funktionalen Schnittstelle (FIS)
Anzeigesysteme; - Englische Fassung CLC/TR 50542-2:2016
- DIN CLC/TR 50542-3 **VDE 0115-542-3**:2019-05
Bahnanwendungen – Display-Steuereinheit (TDC) für Führerräume - Teil 3: Andere Zugsysteme – Spezifikation der Funktionalen
Schnittstelle (FIS); - Englische Fassung CLC/TR 50542-3:2016
- DIN EN 50546 **VDE 0115-546**:2020-12
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Dreiphasiges Fremdeinspeisungssystem für Schienenfahrzeuge und zugehörige
Steckverbinder; - Deutsche Fassung EN 50546:2020
- DIN EN 50546 **VDE 0115-546** Berichtigung 1:2022-01
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Dreiphasiges Fremdeinspeisungssystem für Schienenfahrzeuge und zugehörige
Steckverbinder; - Deutsche Fassung EN 50546:2020/AC:2021
- DIN EN 50547 **VDE 0115-547**:2013-08
Bahnanwendungen - Batterien für Bordnetzversorgungssysteme; - Deutsche Fassung EN 50547:2013
- DIN EN 50553 **VDE 0115-553**:2016-10
Bahnanwendungen - Anforderungen an die Fahrfähigkeit im Brandfall an Bord von Bahnfahrzeugen; - Deutsche Fassung EN
50553:2012 + AC:2013 + A1:2016
- DIN EN 50553/A2 **VDE 0115-553/A2**:2020-07
Bahnanwendungen - Anforderungen an die Fahrfähigkeit im Brandfall an Bord von Bahnfahrzeugen; - Deutsche Fassung EN
50553:2012/A2:2020
- DIN EN 50562 **VDE 0115-562**:2018-04
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Prozess, Schutzmaßnahmen und Nachweisführung für die Sicherheit für elektrische
Bahnanlagen; - Deutsche Fassung EN 50562:2018
- DIN EN 62580-1 **VDE 0115-580**:2017-04
Elektronische Betriebsmittel für Bahnen – Bordinterne Multimedia- und Telematik-Untersysteme für Bahnanwendungen - Teil 1:
Allgemeine Architektur - (IEC 62580-1:2015); Deutsche Fassung EN 62580-1:2016

- DIN EN 62580-1/A11 **VDE 0115-580/A11**:2018-02
Elektronische Betriebsmittel für Bahnen – Bordinterne Multimedia- und Telematik-Untersysteme für Bahnanwendungen - Teil 1: Allgemeine Architektur; - Deutsche Fassung EN 62580-1:2016/A11:2017
- DIN IEC/TS 62580-2 **VDE V 0115-580-2**:2017-10
Elektronische Betriebsmittel für Bahnen – Bordinterne Multimedia- und Telematik-Untersysteme für Bahnanwendungen - Teil 2: Videoüberwachungs-/CCTV-Dienste - (IEC/TS 62580-2:2016)
- DIN EN 50591 **VDE 0115-591**:2019-12
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Spezifikation und Überprüfung des Energieverbrauchs; - Deutsche Fassung EN 50591:2019
- DIN EN 50592 **VDE 0115-592**:2017-04
Bahnanwendungen - Prüfung von Schienenfahrzeugen auf elektromagnetische Verträglichkeit mit Achszählern; - Deutsche Fassung EN 50592:2016
- DIN EN 50119 **VDE 0115-601** Beiblatt 1:2021-01
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Oberleitungen für die elektrische Zugförderung; Beiblatt 1: Nationaler Anhang
- DIN EN 50119 **VDE 0115-601**:2021-01
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Oberleitungen für die elektrische Zugförderung; - Deutsche Fassung EN 50119:2020
- DIN EN 50119 **VDE 0115-601** Berichtigung 1:2023-07
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Oberleitungen für die elektrische Zugförderung; - Deutsche Fassung EN 50119:2020; Berichtigung 1
- DIN EN 50149 **VDE 0115-602**:2013-02
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen - Elektrischer Zugbetrieb – Rillenfahrdrähte aus Kupfer und Kupferlegierung; - Deutsche Fassung EN 50149:2012
- DIN EN 50149 **VDE 0115-602** Berichtigung 1:2014-09
Berichtigung zu DIN EN 50149 (VDE 0115-602):2013-02
- DIN EN 50345 **VDE 0115-604**:2010-05
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen - Elektrischer Zugbetrieb – Baugruppen aus isolierenden Kunststoffseilen im Fahrleitungsbau; - Deutsche Fassung EN 50345:2009
- DIN EN 50367 **VDE 0115-605**:2023-03
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen und Fahrzeuge – Kriterien zur Erreichung der technischen Kompatibilität zwischen Dachstromabnehmern und Oberleitung; - Deutsche Fassung EN 50367:2020 + A1:2022
- DIN EN 50388 **VDE 0115-606**:2012-12
Bahnanwendungen – Bahnenergieversorgung und Fahrzeuge - Technische Kriterien für die Koordination zwischen Anlagen der Bahnenergieversorgung und Fahrzeugen zum Erreichen der Interoperabilität; - Deutsche Fassung EN 50388:2012 + AC:2012
- DIN EN 50388 **VDE 0115-606** Berichtigung 1:2013-11
Berichtigung zu DIN EN 50388 (VDE 0115-606):2012-12; Deutsche Fassung EN 50388:2012/AC:2013
- DIN EN 50388-1 **VDE 0115-606-1**:2023-06
Bahnanwendungen – Ortsfeste Anlagen und Fahrzeuge – Technische Kriterien für die Koordination zwischen elektrischen Bahnenergieversorgungssystemen und Fahrzeugen zum Erreichen der Interoperabilität - Teil 1: Allgemeines; - Deutsche Fassung EN 50388-1:2022
- DIN EN 62621 **VDE 0115-621**:2017-01
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Zugförderung – Besondere Anforderungen an Verbundisolatoren für Oberleitungssysteme - (IEC 62621:2011); Deutsche Fassung EN 62621:2016
- DIN EN 62621/A1 **VDE 0115-621/A1**:2022-12
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Zugförderung – Besondere Anforderungen an Verbundisolatoren für Oberleitungssysteme; - Deutsche Fassung EN 62621:2016/A1:2016
- DIN EN 62625-1 **VDE 0115-625-1**:2014-10
Elektronische Betriebsmittel für Bahnen – Bordsystem zur Fahrdatenaufzeichnung - Teil 1: Systemspezifikation - (IEC 62625-1:2013); Deutsche Fassung EN 62625-1:2013
- DIN EN 62625-1 **VDE 0115-625-1** Berichtigung 1:2017-02
Berichtigung zu DIN EN 62625-1 (VDE 0115-625-1):2014-10, (IEC 60625-1:2013/COR1:2016); Deutsche Fassung EN 62625-1:2013/AC:2016
- DIN EN 62625-1/A11 **VDE 0115-625-1/A11**:2018-03
Elektronische Betriebsmittel für Bahnen – Bordsystem zur Fahrdatenaufzeichnung - Teil 1: Systemspezifikation; - Deutsche Fassung EN 62625-1:2013/A11:2017
- DIN EN 62625-2 **VDE 0115-625-2**:2017-03
Elektronische Betriebsmittel für Bahnen – Bordsystem zur Fahrdatenaufzeichnung - Teil 2: Konformitätsprüfungen - (IEC 62625-2:2016); Deutsche Fassung EN 62625-2:2016
- DIN EN 50633 **VDE 0115-633**:2017-03
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Schutzprinzipien für Wechselstrom- und Gleichstrom-Bahnenergieversorgungssysteme; - Deutsche Fassung EN 50633:2016

- DIN EN 50641 **VDE 0115-641:2020-10**
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Anforderungen an die Validierung von Simulationsprogrammen für die Auslegung von Bahnenergieversorgungssystemen; - Deutsche Fassung EN 50641:2020
- DIN CLC/TR 50646 **VDE 0115-646:2016-10**
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Spezifikation rückspeisefähiger Unterwerke für Gleichstrombahnen; - Deutsche Fassung CLC/TR 50646:2015
- DIN CLC/TS 50701 **VDE V 0115-701:2023-04**
Bahnanwendungen - Cybersecurity; - Deutsche Fassung CLC/TS 50701:2021
- DIN EN 50702 **VDE 0115-702:2021-12**
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Stromabnehmer für Stromschienen (Schleifschuhträger): Merkmale und Prüfungen; - Deutsche Fassung EN 50702:2021
- DIN CLC/TS 50717 **VDE V 0115-717:2023-06**
Technische Anforderungen an Stromabnehmer für bodennahe Einspeiseanlagen in Straßenfahrzeugen im Betrieb; - Deutsche Fassung CLC/TS 50717:2022
- DIN EN 62718 **VDE 0115-718:2016-10**
Bahnanwendungen - Bahnfahrzeuge – Gleichstromversorgte elektronische Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen - (IEC 62718:2013 + COR1:2016); Deutsche Fassung EN 62718:2016
- DIN CLC/TR 50718 **VDE 0115-719:2021-10**
Leitfaden für die Verwendung von EN 45545-2 für Nickel-Cadmium-Batterien auf Bahnfahrzeugen; - Deutsche Fassung CLC/TR 50718:2021
- DIN EN IEC 62847 **VDE 0115-847:2023-11**
Bahnanwendungen – Fahrzeuge - Elektrische Steckverbinder – Anforderungen und Prüfverfahren - (IEC 62847:2016); Deutsche Fassung EN IEC 62847:2023
- DIN EN 62864-1 **VDE 0115-864-1:2017-05**
Bahnanwendungen – Schienenfahrzeuge – Stromversorgung durch Energiespeichersysteme auf Schienenfahrzeugen - Teil 1: Serienhybridsystem - (IEC 62864-1:2016); Deutsche Fassung EN 62864-1:2016
- DIN EN 62924 **VDE 0115-924:2017-11**
Bahnanwendungen - Ortsfeste Anlagen – Ortsfeste Energiespeichersysteme für Gleichstrombahnen - (IEC 62924:2017); Deutsche Fassung EN 62924:2017
- DIN EN IEC 62928 **VDE 0115-928:2018-10**
Bahnanwendungen - Fahrzeuge – Lithium-Ionen-Traktionsbatterien - (IEC 62928:2017); Deutsche Fassung EN IEC 62928:2018
- DIN EN 50156-1 **VDE 0116-1:2016-03**
Elektrische Ausrüstung von Feuerungsanlagen und zugehörige Einrichtungen - Teil 1: Bestimmungen für die Anwendungsplanung und Errichtung; - Deutsche Fassung EN 50156-1:2015
- DIN EN 50156-2 **VDE 0116-2:2016-03**
Elektrische Ausrüstung von Feuerungsanlagen und zugehörige Einrichtungen - Teil 2: Bestimmungen für den Entwurf, die Entwicklung und die Baumusterprüfung von Sicherheitsbauteilen und Teilsystemen; - Deutsche Fassung EN 50156-2:2015
- DIN EN 1175 **VDE 0117:2020-10**
Sicherheit von Flurförderzeugen - Elektrische/elektronische Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 1175:2020
- DIN EN 1175 **VDE 0117** Berichtigung 1:2020-12
Sicherheit von Flurförderzeugen - Elektrische/elektronische Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 1175:2020; Berichtigung 1
- DIN EN 12895 **VDE 0117-895:2020-03**
Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; - Deutsche Fassung EN 12895:2015+A1:2019
- DIN EN 12895 **VDE 0117-895** Berichtigung 1:2020-11
Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; - Deutsche Fassung EN 12895:2015+A1:2019; Berichtigung 1
- DIN EN 12895 **VDE 0117-895** Berichtigung 2:2021-08
Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit; - Deutsche Fassung EN 12895:2015+A1:2019; Berichtigung 2
- DIN EN 50628 **VDE 0118-10:2016-11**
Errichten elektrischer Anlagen im Bergbau unter Tage; - Deutsche Fassung EN 50628:2016
- DIN VDE 0119-206-1 **VDE 0119-206-1:2004-06**
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen, Zugelektrik - Teil 206-1: Stromabnehmer
- DIN VDE 0119-206-2 **VDE 0119-206-2:2004-06**
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen, Zugelektrik - Teil 206-2: Hauptschalter
- DIN VDE 0119-206-3 **VDE 0119-206-3:2004-06**
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen, Zugelektrik - Teil 206-3: Haupttransformator
- DIN VDE 0119-206-4 **VDE 0119-206-4:2004-06**
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen; Zugelektrik - Teil 206-4: Batterien
- DIN VDE 0119-206-5 **VDE 0119-206-5:2005-09**
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen, Zugelektrik - Teil 206-5: Zugsammelschiene (einschließlich Trenn- und Erdungseinrichtungen)

- DIN VDE 0119-206-6 **VDE 0119-206-6**:2004-06
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen, Zugelektrik - Teil 206-6: Notbeleuchtung
- DIN VDE 0119-206-7 **VDE 0119-206-7**:2005-09
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Elektro- und Traktionsanlagen, Zugelektrik - Teil 206-7: Schutzmaßnahmen gegen indirekte Berührung von Hochspannung
- DIN VDE 0119-207-1 **VDE 0119-207-1**:2004-04
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-1: Fahrzeugeinrichtung - Analoger Zugfunk
- DIN VDE 0119-207-2 **VDE 0119-207-2**:2006-02
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-2: Funkfernsteuerung - FFST
- DIN VDE 0119-207-3 **VDE 0119-207-3**:2004-04
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-3: Automatische Fahr-/Bremssteuerung
- DIN VDE 0119-207-4 **VDE 0119-207-4**:2005-07
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-4: Zeitmultiplexe Zugsteuerung (drahtgebunden)
- DIN VDE 0119-207-5 **VDE 0119-207-5**:2016-06
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-5: Sicherheitsfahrerschaltung (Sifa)
- DIN VDE 0119-207-6 **VDE 0119-207-6**:2017-10
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-6: Fahrzeugeinrichtung - PZB (punktförmige Zugbeeinflussung)
- DIN VDE 0119-207-7 **VDE 0119-207-7**:2016-06
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-7: Fahrzeugeinrichtung - LZB (linienförmige Zugbeeinflussung)
- DIN VDE 0119-207-8 **VDE 0119-207-8**:2004-04
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-8: Fahrzeugeinrichtung - GNT
- DIN VDE 0119-207-9 **VDE 0119-207-9**:2005-08
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-9: Feuerlösch- und Brandmeldeeinrichtungen
- DIN VDE 0119-207-10 **VDE 0119-207-10**:2011-01
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-10: Geschwindigkeitsmess- und -anzeigeeinrichtungen
- DIN VDE 0119-207-11 **VDE 0119-207-11**:2004-05
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-11: Fahrtenschreiber und Registriergeräte
- DIN VDE 0119-207-12 **VDE 0119-207-12**:2019-08
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-12: Externe optische und akustische Warneinrichtungen an Eisenbahnfahrzeugen
- DIN VDE 0119-207-13 **VDE 0119-207-13**:2005-10
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-13: Bordgeräte für EbuLa
- DIN VDE 0119-207-14 **VDE 0119-207-14**:2005-11
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-14: Verfahren der Softwareänderung in abgenommenen Fahrzeugen
- DIN VDE 0119-207-15 **VDE 0119-207-15**:2019-11
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-15: Türsteuerung
- DIN VDE 0119-207-16 **VDE 0119-207-16**:2005-11
Zustand der Eisenbahnfahrzeuge - Leittechnik - Teil 207-16: Fahrzeugeinrichtung - GSM-R-Zugfunk
- VDE-AR-N 4120** Anwendungsregel:2018-11
Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Hochspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Hochspannung)
- VDE-AR-N 4120** Berichtigung 1:2020-10
Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Hochspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Hochspannung); Berichtigung 1
- VDE-AR-N 4120/A1** Anwendungsregel:2024-04
Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Hochspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Hochspannung); Änderung A1
- VDE-AR-N 4121** Anwendungsregel:2018-04
Planungsgrundsätze für 110-kV-Netze
- DIN EN IEC 61851-1 **VDE 0122-1**:2019-12
Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61851-1:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61851-1:2019
- DIN EN IEC 61851-1 **VDE 0122-1** Berichtigung 1:2021-06
Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61851-1:2017); Deutsche Fassung EN IEC 61851-1:2019; Berichtigung 1
- DIN EN IEC 61851-1 **VDE 0122-1** Berichtigung 2:2024-04
Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61851-1:2017/COR1:2023); Deutsche Fassung EN IEC 61851-1:2019/AC:2023-12

- DIN EN IEC 61851-21-2 **VDE 0122-2-1-2:2021-11**
 Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21-2: Anforderungen für den konduktiven Anschluss von Elektrofahrzeugen an eine Wechsel-/Gleichstromversorgung – EMV-Anforderungen an externe Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - (IEC 61851-21-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61851-21-2:2021
- DIN EN 61851-22 **VDE 0122-2-2:2002-10**
 Elektrische Ausrüstung von Elektro-Straßenfahrzeugen - Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Wechselstrom-Ladestation für Elektrofahrzeuge - (IEC 61851-22:2001); Deutsche Fassung EN 61851-22:2002
- DIN EN 61851-23 **VDE 0122-2-3:2014-11**
 Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 23: Gleichstromladestationen für Elektrofahrzeuge - (IEC 61851-23:2014); Deutsche Fassung EN 61851-23:2014
- DIN EN 61851-23 **VDE 0122-2-3** Berichtigung 1:2016-09
 Berichtigung zu DIN EN 61851-23 (VDE 0122-2-3):2014-11, (IEC 61851-23:2014/COR1:2016); Deutsche Fassung EN 61851-23:2014/AC:2016
- DIN EN 61851-23 **VDE 0122-2-3** Berichtigung 2:2018-10
 Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 23: Gleichstromladestationen für Elektrofahrzeuge - (IEC 61851-23:2014); Deutsche Fassung EN 61851-23:2014; Berichtigung 2
- DIN EN 61851-24 **VDE 0122-2-4:2014-11**
 Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 24: Digitale Kommunikation zwischen einer Gleichstromladestation für Elektrofahrzeuge und dem Elektrofahrzeug zur Steuerung des Gleichstromladevorgangs - (IEC 61851-24:2014); Deutsche Fassung EN 61851-24:2014
- DIN EN 61851-24 **VDE 0122-2-4** Berichtigung 1:2015-12
 Berichtigung zu DIN EN 61851-24 (VDE 0122-2-4):2014-11; (IEC-Cor.:2015 zu IEC 61851-24:2014)
- DIN EN IEC 61851-25 **VDE 0122-2-5:2021-10**
 Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 25: Gleichstromversorgungseinrichtungen für Elektrofahrzeuge, deren Schutz auf elektrischer Schutztrennung beruht - (IEC 61851-25:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61851-25:2021
- DIN EN 61851-21-1 **VDE 0122-2-11:2018-04**
 Konduktive Ladesysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 21-1: EMV-Anforderungen an Bordladegeräte für Elektrofahrzeuge mit Wechselstrom-/Gleichstromversorgung - (IEC 61851-21-1:2017); Deutsche Fassung EN 61851-21-1:2017 + AC:2017
- DIN EN IEC 61980-1 **VDE 0122-10-1:2021-09**
 Kontaktlose Energieübertragungssysteme (WPT) für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61980-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61980-1:2021
- DIN EN IEC 61980-2 **VDE 0122-10-2:2024-04**
 Kontaktlose Energieübertragungssysteme (WPT) für Elektrofahrzeuge - Teil 2: Besondere Anforderungen an die Kommunikation und Aktivitäten von MF-WPT-Systemen - (IEC 61980-2:2023); Deutsche Fassung EN IEC 61980-2:2023
- DIN EN IEC 61980-3 **VDE 0122-10-3:2023-10**
 Kontaktlose Energieübertragungssysteme (WPT) für Elektrofahrzeuge - Teil 3: Besondere Anforderungen für die kontaktlosen Energieübertragungssysteme mit Magnetfeld - (IEC 61980-3:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61980-3:2022
- DIN EN IEC 63119-1 **VDE 0122-19-1:2020-03**
 Informationsaustausch für Roaming-Ladedienste für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Allgemeines - (IEC 63119-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 63119-1:2019
- DIN EN IEC 63119-2 **VDE 0122-19-2:2023-07**
 Informationsaustausch für Roaming-Ladedienste für Elektrofahrzeuge - Teil 2: Anwendungsfälle - (IEC 63119-2:2022); Deutsche Fassung EN IEC 63119-2:2022
- DIN IEC/TS 62840-1 **VDE V 0122-40-1:2017-06**
 Batteriewechselsysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Allgemeines und Leitfaden - (IEC/TS 62840-1:2016)
- DIN EN IEC 62840-2 **VDE 0122-40-2:2019-08**
 Batteriewechselsysteme für Elektrofahrzeuge - Teil 2: Sicherheitsanforderungen - (IEC 62840-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 62840-2:2019
- DIN EN IEC 63110-1 **VDE 0122-110-1:2023-07**
 Protokoll zum Management von Lade- und Entladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge - Teil 1: Grundlegende Begriffe, Anwendungsfälle und Architektur - (IEC 63110-1:2022); Deutsche Fassung EN IEC 63110-1:2022
- DIN EN IEC 62576 **VDE 0122-576:2018-12**
 Elektrische Doppelschichtkondensatoren für die Verwendung in Hybridelektrofahrzeugen - Prüfverfahren für die elektrischen Kennwerte - (IEC 62576:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62576:2018
- DIN EN 50696 **VDE 0122-696:2022-04**
 Kontaktschnittstelle für ein automatisches Kontaktierungssystem; - Deutsche Fassung EN 50696:2021
- VDE-AR-E 2122-1000** Anwendungsregel:2023-11
 Standardschnittstelle für Ladepunkte/Ladestationen zur Anbindung an lokales Leistungs- und Energiemanagement
- DIN EN IEC 63281-1 **VDE 0122-1281-1:2024-05**
 Elektrokleinstfahrzeuge - Teil 1: Begriffe und Klassifizierung - (IEC 63281-1:2023); Deutsche Fassung EN IEC 63281-1:2023

- DIN VDE 0123 **VDE 0123**:1985-05
Stromführung im Bereich von Radsatz-Wälzlagern in Schienenfahrzeugen
- DIN VDE V 0124-100 **VDE V 0124-100**:2020-06
Netzintegration von Erzeugungsanlagen - Niederspannung – Prüfanforderungen an Erzeugungseinheiten, vorgesehen zum Anschluss und Parallelbetrieb am Niederspannungsnetz
- DIN EN 50549-1 **VDE 0124-549-1**:2020-10
Anforderungen für zum Parallelbetrieb mit einem Verteilnetz vorgesehene Erzeugungsanlagen - Teil 1: Anschluss an das Niederspannungsverteilstromnetz bis einschließlich Typ B; - Deutsche Fassung EN 50549-1:2019 + AC:2019
- DIN EN 50549-2 **VDE 0124-549-2**:2020-10
Anforderungen für zum Parallelbetrieb mit einem Verteilnetz vorgesehene Erzeugungsanlagen - Teil 2: Anschluss an das Mittelspannungsverteilstromnetz für Erzeugungsanlagen bis einschließlich Typ B; - Deutsche Fassung EN 50549-2:2019 + AC:2019
- DIN CLC/TS 50654-1 **VDE V 0124-654-1**:2022-05
Hochspannungsgleichstrom-Netzsysteme – Leitfaden und Parameter-Listen für funktionale Spezifikationen - Teil 1: Leitfaden; - Deutsche Fassung CLC/TS 50654-1:2020
- DIN CLC/TS 50654-2 **VDE V 0124-654-2**:2021-11
Hochspannungsgleichstrom-Netzsysteme – Leitfaden und Parameter-Listen für funktionale Spezifikationen - Teil 2: Parameter-Listen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50654-2:2020
- DIN IEC/TS 62600-1 **VDE V 0125-1**:2013-08
Meeresenergie – Wellen-, Gezeiten- und andere Meeresströmungs-Energiewandler - Teil 1: Terminologie – Text Deutsch und Englisch - (IEC/TS 62600-1:2011)
- DIN IEC/TS 62600-10 **VDE V 0125-10**:2016-01
Meeresenergie – Wellen-, Gezeiten- und andere Meeresströmungs-Energiewandler - Teil 10: Bewertung von Verankerungssystemen für Meeresenergiewandler (MECs) - (IEC/TS 62600-10:2015)
- DIN IEC/TS 62600-100 **VDE V 0125-100**:2014-11
Meeresenergie – Wellen-, Gezeiten- und andere Meeresströmungs-Energiewandler - Teil 100: Wellenenergiewandler zur Energieerzeugung – Leistungsbewertung - (IEC/TS 62600-100:2012)
- DIN IEC/TS 62600-101 **VDE V 0125-101**:2017-03
Meeresenergie – Wellen-, Gezeiten- und andere Meeresströmungs-Energiewandler - Teil 101: Bewertung und Charakterisierung der Wellenenergieeressource - (IEC/TS 62600-101:2015)
- DIN IEC/TS 62600-200 **VDE V 0125-200**:2014-11
Meeresenergie – Wellen-, Gezeiten- und andere Meeresströmungs-Energiewandler - Teil 200: Leistungsbewertung von Gezeitenenergiewandlern zur Energieerzeugung - (IEC/TS 62600-200:2013)
- DIN IEC/TS 62600-201 **VDE V 0125-201**:2016-04
Meeresenergie – Wellen-, Gezeiten- und andere Meeresströmungs-Energiewandler - Teil 201: Bewertung und Charakterisierung der Gezeitenenergieeressource - (IEC/TS 62600-201:2015)
- DIN EN 62116 **VDE 0126-2**:2014-11
Photovoltaik-Wechselrichter für den Anschluss an das Stromversorgungsnetz - Prüfverfahren für Maßnahmen zur Verhinderung der Inselbildung - (IEC 62116:2014); Deutsche Fassung EN 62116:2014
- DIN EN IEC 60904-1 **VDE 0126-4-1**:2023-04
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 1: Messen der photovoltaischen Strom-Spannungs-Kennlinie - (IEC 60904-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60904-1:2020
- DIN EN 60904-1-1 **VDE 0126-4-1-1**:2018-06
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 1-1: Messen der Strom-Spannungs-Kennlinien von photovoltaischen (PV) Einrichtungen mit Mehrschichtszellen - (IEC 60904-1-1:2017); Deutsche Fassung EN 60904-1-1:2017
- DIN IEC/TS 60904-1-2 **VDE V 0126-4-1-2**:2022-04
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 1-2: Messen der Strom-Spannungs-Kennlinien von bifazialen photovoltaischen (PV) Einrichtungen - (IEC TS 60904-1-2:2019)
- DIN EN 60904-2 **VDE 0126-4-2**:2015-11
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 2: Anforderungen an Referenz-Solarelemente - (IEC 60904-2:2015); Deutsche Fassung EN 60904-2:2015
- DIN EN IEC 60904-3 **VDE 0126-4-3**:2020-01
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 3: Messgrundsätze für terrestrische photovoltaische (PV)-Einrichtungen mit Angaben über die spektrale Strahlungsverteilung - (IEC 60904-3:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60904-3:2019
- DIN EN IEC 60904-4 **VDE 0126-4-4**:2021-06
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 4: Referenz-Solarelemente – Verfahren zur Feststellung der Rückverfolgbarkeit der Kalibrierung - (IEC 60904-4:2019 + COR1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60904-4:2019 + AC:2020
- DIN EN 60904-5 **VDE 0126-4-5**:2011-12
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 5: Bestimmung der gleichwertigen Zelltemperatur von photovoltaischen (PV) Betriebsmitteln nach dem Leerlaufspannungs-Verfahren - (IEC 60904-5:2011); Deutsche Fassung EN 60904-5:2011
- DIN EN IEC 60904-7 **VDE 0126-4-7**:2021-06
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 7: Berechnung der spektralen Fehlanpassungskorrektur für Messungen an photovoltaischen Einrichtungen - (IEC 60904-7:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60904-7:2019

- DIN EN 60904-8 **VDE 0126-4-8**:2015-05
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 8: Messung der spektralen Empfindlichkeit einer photovoltaischen (PV-)Einrichtung - (IEC 60904-8:2014); Deutsche Fassung EN 60904-8:2014
- DIN EN 60904-8-1 **VDE 0126-4-8-1**:2018-05
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 8-1: Messen der spektralen Empfindlichkeit von photovoltaischen (PV) Einrichtungen mit Mehrschichtsolarellen - (IEC 60904-8-1:2017); Deutsche Fassung EN 60904-8-1:2017
- DIN EN IEC 60904-9 **VDE 0126-4-9**:2024-05
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 9: Klassifizierung der Eigenschaften von Sonnensimulatoren - (IEC 60904-9:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60904-9:2020
- DIN EN IEC 60904-10 **VDE 0126-4-10**:2022-10
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 10: Methoden zur Messung der linearen Abhängigkeit und Linearität - (IEC 60904-10:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60904-10:2020
- DIN EN IEC 63202-1 **VDE 0126-4-11**:2020-04
Photovoltaik-Zellen - Teil 1: Messung der lichtinduzierten Degradation von kristallinen Silizium-Photovoltaikzellen - (IEC 63202-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 63202-1:2019
- DIN IEC/TS 60904-13 **VDE V 0126-4-13**:2019-09
Photovoltaische Einrichtungen - Teil 13: Elektrolumineszenz von Photovoltaikmodulen - (IEC TS 60904-13:2018)
- DIN EN 62805-1 **VDE 0126-4-20**:2018-06
Verfahren für die Messung von photovoltaischem (PV) Glas - Teil 1: Messung der gesamten Trübung und der spektralen Verteilung der Trübung - (IEC 62805-1:2017); Deutsche Fassung EN 62805-1:2017
- DIN EN 62805-2 **VDE 0126-4-21**:2018-06
Verfahren für die Messung von photovoltaischem (PV) Glas - Teil 2: Messung von Transmissionsgrad und Reflexionsgrad - (IEC 62805-2:2017); Deutsche Fassung EN 62805-2:2017
- VDE-AR-E 2126-4-100** Anwendungsregel:2021-11
Anforderungen an die Durchführung und Bewertung einer Prüfung für Licht- und Temperatur-induzierte Degradation (LETID) von Photovoltaik-Zellen und -Modulen
- DIN EN IEC 60891 **VDE 0126-6**:2022-10
Photovoltaische Einrichtungen - Verfahren zur Umrechnung von gemessenen Strom-Spannungs-Kennlinien auf andere Temperaturen und Bestrahlungsstärken - (IEC 60891:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60891:2021
- DIN CLC/TS 61836 **VDE V 0126-7**:2010-04
Photovoltaische Solarenergiesysteme - Begriffe, Definitionen und Symbole - (IEC/TS 61836:2007); Deutsche Fassung CLC/TS 61836:2009
- DIN EN IEC 61701 **VDE 0126-8**:2024-01
Photovoltaik (PV-)Module - Salznebel-Korrosionsprüfung - (IEC 61701:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61701:2020
- DIN EN 50530 **VDE 0126-12**:2013-12
Gesamtwirkungsgrad von Photovoltaik-Wechselrichtern; - Deutsche Fassung EN 50530:2010 + A1:2013
- DIN EN 50524 **VDE 0126-13**:2022-12
Datenblattangaben für Photovoltaik-Wechselrichter; - Deutsche Fassung EN 50524:2021
- DIN EN 62109-1 **VDE 0126-14-1**:2011-04
Sicherheit von Wechselrichtern zur Anwendung in photovoltaischen Energiesystemen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - (IEC 62109-1:2010); Deutsche Fassung EN 62109-1:2010
- DIN EN 62109-1 **VDE 0126-14-1** Berichtigung 1:2011-08
Berichtigung zu DIN EN 62109-1 (VDE 0126-14-1):2011-04
- DIN EN 62109-1 **VDE 0126-14-1** Berichtigung 2:2013-09
Berichtigung zu DIN EN 62109-1 (VDE 0126-14-1):2011-04; Deutsche Fassung EN 62109-1:2010
- DIN EN 62109-2 **VDE 0126-14-2**:2012-04
Sicherheit von Leistungsumrichtern zur Anwendung in photovoltaischen Energiesystemen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Wechselrichter - (IEC 62109-2:2011); Deutsche Fassung EN 62109-2:2011
- DIN EN 62509 **VDE 0126-15**:2012-03
Leistung und Funktion von Photovoltaik-Batterieladereglern - (IEC 62509:2010); Deutsche Fassung EN 62509:2011
- DIN IEC/TS 62910 **VDE V 0126-16**:2017-05
Photovoltaik-Wechselrichter in Stromversorgungsnetzen - Prüfverfahren für LVRT-Maßnahmen - (IEC/TS 62910:2015)
- DIN EN 50461 **VDE 0126-17-1**:2007-03
Solarzellen - Datenblattangaben und Angaben zum Produkt für kristalline Silicium-Solarzellen; - Deutsche Fassung EN 50461:2006
- DIN EN 50513 **VDE 0126-18**:2009-12
Solarscheiben - Datenblattangaben und Produktinformation für kristalline Silicium-Scheiben zur Solarzellenherstellung; - Deutsche Fassung EN 50513:2009
- DIN IEC/TS 63019 **VDE V 0126-19**:2023-12
Photovoltaische Energiesysteme (PVPS) - Informationsmodell zur Verfügbarkeit - (IEC TS 63019:2019)

- DIN EN IEC 62093 **VDE 0126-20**:2024-04
Leistungsumrichter für photovoltaische Systeme - Prüfung der Bauartegnung - (IEC 62093:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62093:2022
- DIN EN 62124 **VDE 0126-20-1**:2005-10
Photovoltaische (PV) Inselsysteme - Bauartegnung und Typprüfung - (IEC 62124:2004); Deutsche Fassung EN 62124:2005
- DIN EN 62446-1 **VDE 0126-23-1**:2019-04
Photovoltaik (PV)-Systeme – Anforderungen an Prüfung, Dokumentation und Instandhaltung - Teil 1: Netzgekoppelte Systeme – Dokumentation, Inbetriebnahmeprüfung und Prüfanforderungen - (IEC 62446-1:2016 + A1:2018); Deutsche Fassung EN 62446-1:2016 + A1:2018
- DIN EN IEC 62446-2 **VDE 0126-23-2**:2021-08
Photovoltaik(PV)-Systeme – Anforderungen an Prüfung, Dokumentation und Instandhaltung - Teil 2: Netzgekoppelte Systeme – Instandhaltung von PV-Systemen - (IEC 62446-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62446-2:2020
- DIN IEC/TS 62446-3 **VDE V 0126-23-3**:2018-04
Photovoltaik(PV)-Systeme – Anforderungen an Prüfung, Dokumentation und Instandhaltung - Teil 3: Photovoltaische Module und Betriebsanlagen – Infrarot-Thermografie im Freien - (IEC/TS 62446-3:2017)
- DIN EN 61829 **VDE 0126-24**:2016-09
Photovoltaische (PV) Modulgruppen - Messen der Strom-Spannungs-Kennlinien am Einsatzort - (IEC 61829:2015); Deutsche Fassung EN 61829:2016
- DIN EN IEC 61724-1 **VDE 0126-25-1**:2022-11
Betriebsverhalten von Photovoltaik-Systemen - Teil 1: Überwachung - (IEC 61724-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61724-1:2021
- DIN EN IEC 63027 **VDE 0126-27**:2024-03
Gleichstrom-Lichtbogenerfassung und -Unterbrechung in photovoltaischen Energiesystemen - (IEC 63027:2023); Deutsche Fassung EN IEC 63027:2023
- DIN EN IEC 61730-1 **VDE 0126-30-1**:2018-10
Photovoltaik(PV)-Module – Sicherheitsqualifikation - Teil 1: Anforderungen an den Aufbau - (IEC 61730-1:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61730-1:2018 + AC:2018
- DIN EN IEC 61730-2 **VDE 0126-30-2**:2018-10
Photovoltaik(PV)-Module – Sicherheitsqualifikation - Teil 2: Anforderungen an die Prüfung - (IEC 61730-2:2016); Deutsche Fassung EN IEC 61730-2:2018 + AC:2018
- DIN EN IEC 61215-1 **VDE 0126-31-1**:2022-02
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module – Bauartegnung und Bauartzulassung - Teil 1: Prüfanforderungen - (IEC 61215-1:2021 + COR1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61215-1:2021 + AC:2021
- DIN EN IEC 61215-1-1 **VDE 0126-31-1-1**:2022-02
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module – Bauartegnung und Bauartzulassung - Teil 1-1: Besondere Anforderungen an die Prüfung von kristallinen Silizium-Photovoltaik(PV)-Modulen - (IEC 61215-1-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61215-1-1:2021
- DIN EN IEC 61215-1-2 **VDE 0126-31-1-2**:2023-12
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module – Bauartegnung und Bauartzulassung - Teil 1-2: Besondere Anforderungen an die Prüfung von Photovoltaik(PV)-Dünnschichtmodulen aus Cadmiumtellurid (CdTe) - (IEC 61215-1-2:2021 + AMD1:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61215-1-2:2021 + A1:2022
- DIN EN IEC 61215-1-3 **VDE 0126-31-1-3**:2023-12
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module – Bauartegnung und Bauartzulassung - Teil 1-3: Besondere Anforderungen an die Prüfung von Photovoltaik(PV)-Dünnschichtmodulen aus amorphem Silizium - (IEC 61215-1-3:2021 + AMD1:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61215-1-3:2021 + A1:2022
- DIN EN IEC 61215-1-4 **VDE 0126-31-1-4**:2023-12
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module – Bauartegnung und Bauartzulassung - Teil 1-4: Besondere Anforderungen an die Prüfung von Photovoltaik(PV)-Dünnschichtmodulen aus Cu(In,Ga)(S,Se)₂ - (IEC 61215-1-4:2021 + AMD1:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61215-1-4:2021 + A1:2022
- DIN EN IEC 61215-2 **VDE 0126-31-2**:2022-02
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module – Bauartegnung und Bauartzulassung - Teil 2: Prüfverfahren - (IEC 61215-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61215-2:2021
- DIN EN IEC 62108 **VDE 0126-33**:2024-04
Konzentrator-Photovoltaik(CPV)-Module und -Anordnungen - Bauartegnung und Bauartzulassung - (IEC 62108:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62108:2022
- DIN EN 61853-1 **VDE 0126-34-1**:2011-12
Prüfung des Leistungsverhaltens von photovoltaischen (PV-)Modulen und Energiebemessung - Teil 1: Leistungsmessung in Bezug auf Bestrahlungsstärke und Temperatur sowie Leistungsbemessung - (IEC 61853-1:2011); Deutsche Fassung EN 61853-1:2011
- DIN EN 61853-2 **VDE 0126-34-2**:2017-05
Prüfung des Leistungsverhaltens von Photovoltaik-(PV-)Modulen und Energiebemessung - Teil 2: Messung der spektralen Empfindlichkeit, des Einfallswinkels und der Modul-Betriebstemperatur - (IEC 61853-2:2016); Deutsche Fassung EN 61853-2:2016

- DIN EN IEC 61853-3 **VDE 0126-34-3**:2019-05
Prüfung des Leistungsverhaltens von photovoltaischen (PV)-Modulen und Energiebemessung - Teil 3: Energiebemessung von PV-Modulen - (IEC 61853-3:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61853-3:2018
- DIN EN IEC 61853-4 **VDE 0126-34-4**:2019-06
Prüfung des Leistungsverhaltens von photovoltaischen (PV)-Modulen und Energiebemessung - Teil 4: Genormte Referenzklimaprofile - (IEC 61853-4:2018); Deutsche Fassung EN IEC 61853-4:2018
- DIN EN 62670-1 **VDE 0126-35-1**:2014-11
Konzentrator-Photovoltaik (CPV) – Leistungsmessung - Teil 1: Standardprüfbedingungen - (IEC 62670-1:2013); Deutsche Fassung EN 62670-1:2014
- DIN EN 62670-2 **VDE 0126-35-2**:2015-12
Konzentrator-Photovoltaik (CPV) – Leistungsmessung - Teil 2: Energiemessung - (IEC 62670-2:2015); Deutsche Fassung EN 62670-2:2015
- DIN EN 62670-3 **VDE 0126-35-3**:2017-12
Konzentrator-Photovoltaik (CPV) – Leistungsmessung - Teil 3: Leistungsmessungen und Leistungsbemessung - (IEC 62670-3:2017); Deutsche Fassung EN 62670-3:2017
- DIN EN IEC 62688 **VDE 0126-36**:2018-10
Konzentrator-Photovoltaik (CPV)-Module und -Anordnungen - Sicherheitsqualifikation - (IEC 62688:2017); Deutsche Fassung EN IEC 62688:2018
- DIN IEC/TS 62804-1 **VDE V 0126-37-1**:2017-05
Photovoltaik-(PV)Module – Prüfverfahren für die Erkennung von spannungsinduzierter Degradation - Teil 1: Kristallines Silicium - (IEC/TS 62804-1:2015)
- DIN EN 62788-1-2 **VDE 0126-37-1-2**:2017-03
Messverfahren für Werkstoffe, die in Photovoltaikmodulen verwendet werden - Teil 1-2: Verkapselungsstoffe – Messung des spezifischen Durchgangswiderstandes von Verkapselungsstoffen und anderen Polymer-Materialien von Photovoltaikmodulen - (IEC 62788-1-2:2016); Deutsche Fassung EN 62788-1-2:2016
- DIN EN 62788-1-4 **VDE 0126-37-1-4**:2017-08
Messverfahren für Werkstoffe, die in Photovoltaikmodulen verwendet werden - Teil 1-4: Verkapselungsstoffe – Messung der optischen Transmission und Berechnung der solargewichteten Photonentransmission, des Vergilbungsindex und der UV-Grenzfrequenz - (IEC 62788-1-4:2016); Deutsche Fassung EN 62788-1-4:2016
- DIN EN 62788-1-5 **VDE 0126-37-1-5**:2017-05
Messverfahren für Werkstoffe, die in Photovoltaikmodulen verwendet werden - Teil 1-5: Verkapselungsstoffe – Messung der linearen Längenänderung von Verkapselungsstoffen in Folienform aufgrund der angewendeten thermischen Bedingungen - (IEC 62788-1-5:2016); Deutsche Fassung EN 62788-1-5:2016
- DIN EN 62788-1-5 **VDE 0126-37-1-5** Berichtigung 1:2018-02
Messverfahren für Werkstoffe, die in Photovoltaikmodulen verwendet werden - Teil 1-5: Verkapselungsstoffe – Messung der linearen Längenänderung von Verkapselungsstoffen in Folienform aufgrund der angewendeten thermischen Bedingungen - (IEC 62788-1-5:2016/COR1:2017); Deutsche Fassung EN 62788-1-5:2016/AC:2017-11
- DIN EN 62788-1-6 **VDE 0126-37-1-6**:2017-12
Messverfahren für Werkstoffe, die in Photovoltaik-Modulen verwendet werden - Teil 1-6: Verkapselungsstoffe – Prüfverfahren zur Bestimmung des Aushärtungsgrads der Ethylen-Vinyl-Acetat-Verkapselung - (IEC 62788-1-6:2017); Deutsche Fassung EN 62788-1-6:2017
- DIN EN IEC 62759-1 **VDE 0126-38**:2023-12
Photovoltaik (PV)-Module – Transportprüfung - Teil 1: Transport und Versand von PV-Modulpaketen - (IEC 62759-1:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62759-1:2022
- DIN EN 62716 **VDE 0126-39**:2014-05
Photovoltaische (PV)-Module – Ammoniak-Korrosionsprüfung - (IEC 62716:2013); Deutsche Fassung EN 62716:2013
- DIN EN 62979 **VDE 0126-45**:2018-09
Photovoltaik (PV)-Module - Bypass-Diode – Prüfung des thermischen Durchgehens - (IEC 62979:2017); Deutsche Fassung EN 62979:2017
- DIN IEC/TS 62782 **VDE V 0126-46**:2017-06
Photovoltaik(PV)-Module - Zyklische (dynamische) mechanische Belastungsprüfung - (IEC/TS 62782:2016)
- DIN EN IEC 62787 **VDE 0126-47**:2022-10
Konzentrator-Photovoltaik(CPV)-Solarzellen und -Anordnungen von Solarzellen auf Trägern (CoC) - Qualifikation - (IEC 62787:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62787:2021
- DIN EN 62253 **VDE 0126-50**:2012-05
Photovoltaische Pumpensysteme - Bauartegnung und Prüfung des Leistungsverhaltens - (IEC 62253:2011); Deutsche Fassung EN 62253:2011
- DIN EN 62817 **VDE 0126-61**:2018-09
Photovoltaische Systeme - Bauartegnung für Sonnen-Nachführeinrichtungen - (IEC 62817:2014 + A1:2017); Deutsche Fassung EN 62817:2015 + A1:2017
- DIN IEC/TS 62789 **VDE V 0126-70**:2016-03
Spezifikation der Beschreibung von Konzentratorzellen - (IEC/TS 62789:2014)

- DIN IEC/TS 62915 **VDE V 0126-75**:2021-06
Photovoltaik(PV)-Module - Bauartzulassung, Bauarteignung und Sicherheitsqualifizierung – Wiederholungsprüfung - (IEC TS 62915:2018)
- DIN EN IEC 62938 **VDE 0126-85**:2021-10
Ungleichmäßige Schneelastprüfung von Photovoltaikmodulen - (IEC 62938:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62938:2020
- DIN EN 62925 **VDE 0126-90**:2017-11
Konzentrator-Photovoltaik (CPV)-Module - Temperaturwechselprüfung für CPV-Module zur Bewertung erhöhter Temperaturwechselbeständigkeit - (IEC 62925:2016); Deutsche Fassung EN 62925:2017
- DIN EN IEC 63112 **VDE 0126-112**:2023-05
Photovoltaik(PV)-Generatorfelder - Einrichtungen zum Erdschlusschutz – Sicherheit und sicherheitsrelevante Funktionalität - (IEC 63112:2021); Deutsche Fassung EN IEC 63112:2021
- DIN IEC/TS 63126 **VDE V 0126-126**:2022-10
Leitfaden zur Eignungsprüfung von PV-Modulen, Bauteilen und Werkstoffen zum Betrieb bei hohen Temperaturen - (IEC TS 63126:2020)
- DIN EN 62920 **VDE 0126-131**:2024-05
Photovoltaische Stromerzeugungssysteme - EMV-Anforderungen und Prüfverfahren für Leistungsumrichter - (IEC 62920:2017 + A1:2021); Deutsche Fassung EN 62920:2017 + A11:2020 + A1:2021
- DIN EN 50583-1 **VDE 0126-210-1**:2016-10
Photovoltaik im Bauwesen - Teil 1: BIPV-Module; - Deutsche Fassung EN 50583-1:2016
- DIN EN 50583-2 **VDE 0126-210-2**:2016-10
Photovoltaik im Bauwesen - Teil 2: BIPV-Anlagen; - Deutsche Fassung EN 50583-2:2016
- DIN EN 62852 **VDE 0126-300**:2021-07
Steckverbinder für Gleichspannungsanwendungen in Photovoltaik-Systemen - Sicherheitsanforderungen und Prüfungen - (IEC 62852:2014 + A1:2020); Deutsche Fassung EN 62852:2015 + AC:2019 + A1:2020
- DIN IEC/TR 63225 **VDE 0126-301**:2021-12
Inkompatibilität von Steckverbindern für Gleichstromanwendungen in Photovoltaikanlagen - (IEC TR 63225:2019)
- DIN EN IEC 62941 **VDE 0126-310**:2021-12
Terrestrische Photovoltaik(PV)-Module - Qualitätssystem zur Fertigung von PV-Modulen - (IEC 62941:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62941:2020
- DIN EN 50380 **VDE 0126-380**:2018-07
Datenblatt- und Typenschildangaben von Photovoltaik-Modulen; - Deutsche Fassung EN 50380:2017
- DIN EN IEC 62790 **VDE 0126-500**:2021-12
Anschlussdosen für Photovoltaik-Module - Sicherheitsanforderungen und Prüfungen - (IEC 62790:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62790:2020
- DIN EN IEC 62892 **VDE 0126-892**:2019-12
Erweiterte Temperaturwechselprüfung von PV-Modulen - (IEC 62892:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62892:2019
- DIN EN IEC 61400-1 **VDE 0127-1**:2019-12
Windenergieanlagen - Teil 1: Auslegungsanforderungen - (IEC 61400-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61400-1:2019
- DIN EN 61400-2 **VDE 0127-2**:2015-05
Windenergieanlagen - Teil 2: Anforderungen für kleine Windenergieanlagen - (IEC 61400-2:2013); Deutsche Fassung EN 61400-2:2014
- DIN EN IEC 61400-3-1 **VDE 0127-3-1**:2020-11
Windenergieanlagen - Teil 3-1: Auslegungsanforderungen für gegründete Offshore-Windenergieanlagen - (IEC 61400-3-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61400-3-1:2019
- DIN EN IEC 61400-3-1/A11 **VDE 0127-3-1/A11**:2022-12
Windenergieanlagen - Teil 3-1: Auslegungsanforderungen für gegründete Offshore-Windenergieanlagen; - Deutsche Fassung EN IEC 61400-3-1:2019/A11:2020
- DIN IEC/TS 61400-3-2 **VDE V 0127-3-2**:2020-09
Windenergieanlagen - Teil 3-2: Auslegungsanforderungen für schwimmende Offshore-Windenergieanlagen - (IEC TS 61400-3-2:2019)
- DIN EN 61400-4 **VDE 0127-4**:2013-10
Windenergieanlagen - Teil 4: Auslegungsanforderungen für Getriebe von Windenergieanlagen - (IEC 61400-4:2012); Deutsche Fassung EN 61400-4:2013
- DIN EN IEC 61400-5 **VDE 0127-5**:2023-04
Windenergieanlagen - Teil 5: Rotorblätter von Windenergieanlagen - (IEC 61400-5:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61400-5:2020
- DIN EN 61400-11 **VDE 0127-11**:2019-05
Windenergieanlagen - Teil 11: Schallmessverfahren - (IEC 61400-11:2012 + A1:2018); Deutsche Fassung EN 61400-11:2013 + A1:2018

- DIN EN 61400-11 **VDE 0127-11** Berichtigung 1:2023-06
Windenergieanlagen - Teil 11: Schallmessverfahren - (IEC 61400-11:2012/A1:2018/COR1:2019); Deutsche Fassung EN 61400-11:2013/A1:2018/AC:2019-11
- DIN EN IEC 61400-12 **VDE 0127-12**:2023-12
Windenergieanlagen - Teil 12: Messung des Leistungsverhaltens von Windenergieanlagen – Überblick - (IEC 61400-12:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-12:2022
- DIN EN 61400-12-1 **VDE 0127-12-1**:2017-12
Windenergieanlagen - Teil 12-1: Messung des Leistungsverhaltens von Windenergieanlagen - (IEC 61400-12-1:2017); Deutsche Fassung EN 61400-12-1:2017
- DIN EN 61400-12-1 **VDE 0127-12-1** Berichtigung 1:2021-09
Windenergieanlagen - Teil 12-1: Messung des Leistungsverhaltens von Windenergieanlagen - (IEC 61400-12-1:2017/COR1:2019 + COR2:2020 + COR3:2021); Deutsche Fassung EN 61400-12-1:2017/AC:2019-12 + AC:2020-04 + AC:2021-06
- DIN EN IEC 61400-12-2 **VDE 0127-12-2**:2023-07
Windenergieanlagen - Teil 12-2: Leistungsverhalten von stromerzeugenden Windenergieanlagen auf der Grundlage der Gondelanemometrie - (IEC 61400-12-2:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-12-2:2022
- DIN EN 61400-12-2 **VDE 0127-12-2**:2014-02
Windenergieanlagen - Teil 12-2: Leistungsverhalten von Elektrizität erzeugenden Windenergieanlagen mit Gondelanemometer - (IEC 61400-12-2:2013); Deutsche Fassung EN 61400-12-2:2013
- DIN EN 61400-12-2 **VDE 0127-12-2** Berichtigung 1:2019-07
Windenergieanlagen - Teil 12-2: Leistungsverhalten von Elektrizität erzeugenden Windenergieanlagen mit Gondelanemometer - (IEC 61400-12-2:2013/COR1:2016); Deutsche Fassung EN 61400-12-2:2013/AC:2016-10
- DIN EN IEC 61400-12-3 **VDE 0127-12-3**:2023-07
Windenergieanlagen - Teil 12-3: Leistungsverhalten – Messbasierte Standortkalibrierung - (IEC 61400-12-3:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-12-3:2022
- DIN EN IEC 61400-12-5 **VDE 0127-12-5**:2023-07
Windenergieanlagen - Teil 12-5: Leistungsverhalten – Bewertung von Hindernissen und Gelände - (IEC 61400-12-5:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-12-5:2022
- DIN EN 61400-13 **VDE 0127-13**:2023-02
Windenergieanlagen - Teil 13: Messung von mechanischen Lasten - (IEC 61400-13:2015 + A1:2021); Deutsche Fassung EN 61400-13:2016 + A1:2022
- DIN CLC/TS 61400-14 **VDE V 0127-14**:2018-02
Windenergieanlagen - Teil 14: Angabe von immissionsrelevanten Schalleistungspegel- und Tonhaltigkeitswerten - (IEC/TS 61400-14:2005); Deutsche Fassung CLC/TS 61400-14:2017
- DIN EN IEC 61400-21-1 **VDE 0127-21-1**:2020-08
Windenergieerzeugungsanlagen - Teil 21-1: Messung und Bewertung der elektrischen Kennwerte – Windenergieanlagen - (IEC 61400-21-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61400-21-1:2019
- DIN EN IEC 61400-21-1/A11 **VDE 0127-21-1/A11**:2022-10
Windenergieerzeugungsanlagen - Teil 21-1: Messung und Bewertung der elektrischen Kennwerte – Windenergieanlagen; - Deutsche Fassung EN IEC 61400-21-1:2019/A11:2020
- DIN EN IEC 61400-21-2 **VDE 0127-21-2**:2024-04
Windenergieanlagen - Teil 21-2: Messung und Bewertung der elektrischen Kennwerte – Windkraftwerke - (IEC 61400-21-2:2023); Deutsche Fassung EN IEC 61400-21-2:2023
- DIN EN 61400-22 **VDE 0127-22**:2011-10
Windenergieanlagen - Teil 22: Konformitätsprüfung und Zertifizierung - (IEC 61400-22:2010); Deutsche Fassung EN 61400-22:2011
- DIN EN 61400-22 **VDE 0127-22** Berichtigung 1:2020-10
Windenergieanlagen - Teil 22: Konformitätsprüfung und Zertifizierung; - Deutsche Fassung EN 61400-22:2011/AC:2020
- DIN EN 61400-23 **VDE 0127-23**:2014-12
Windenergieanlagen - Teil 23: Rotorblätter – Experimentelle Strukturprüfung - (IEC 61400-23:2014); Deutsche Fassung EN 61400-23:2014
- DIN EN IEC 61400-24 **VDE 0127-24**:2020-11
Windenergieanlagen - Teil 24: Blitzschutz - (IEC 61400-24:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61400-24:2019
- DIN EN 61400-25-1 **VDE 0127-25-1**:2018-08
Windenergieanlagen - Teil 25-1: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen – Einführende Beschreibung der Prinzipien und Modelle - (IEC 61400-25-1:2017); Deutsche Fassung EN 61400-25-1:2017
- DIN EN 61400-25-2 **VDE 0127-25-2**:2016-06
Windenergieanlagen - Teil 25-2: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen – Informationsmodelle - (IEC 61400-25-2:2015); Englische Fassung EN 61400-25-2:2015
- DIN EN 61400-25-3 **VDE 0127-25-3**:2016-05
Windenergieanlagen - Teil 25-3: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen – Dienste-Modelle für den Informationsaustausch - (IEC 61400-25-3:2015); Englische Fassung EN 61400-25-3:2015

DIN EN 61400-25-4 VDE 0127-25-4:2017-10

Windenergieanlagen - Teil 25-4: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen – Abbildung auf ein Kommunikationsprofil - (IEC 61400-25-4:2016); Englische Fassung EN 61400-25-4:2017

DIN EN 61400-25-5 VDE 0127-25-5:2018-10

Windenergieanlagen - Teil 25-5: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen – Konformitätsprüfungen - (IEC 61400-25-5:2017); Englische Fassung EN 61400-25-5:2017

DIN EN 61400-25-6 VDE 0127-25-6:2017-10

Windenergieanlagen - Teil 25-6: Kommunikation für die Überwachung und Steuerung von Windenergieanlagen – Klassen logischer Knoten und Datenklassen für die Zustandsüberwachung - (IEC 61400-25-6:2016); Englische Fassung EN 61400-25-6:2017

DIN EN IEC 61400-26-1 VDE 0127-26-1:2021-10

Windenergieanlagen - Teil 26-1: Verfügbarkeit von Windenergieanlagen - (IEC 61400-26-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61400-26-1:2019

DIN EN IEC 61400-26-1 VDE 0127-26-1 Berichtigung 1:2022-10

Windenergieanlagen - Teil 26-1: Verfügbarkeit von Windenergieanlagen - (IEC 61400-26-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61400-26-1:2019; Berichtigung 1

DIN EN IEC 61400-27-1 VDE 0127-27-1:2022-08

Windenergieanlagen - Teil 27-1: Elektrische Simulationsmodelle – Generische Modelle - (IEC 61400-27-1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61400-27-1:2020

DIN EN IEC 61400-27-2 VDE 0127-27-2:2022-08

Windenergieanlagen - Teil 27-2: Elektrische Simulationsmodelle – Validierung der Modelle - (IEC 61400-27-2:2020); Deutsche Fassung EN IEC 61400-27-2:2020

DIN EN IEC 61400-50 VDE 0127-50:2023-07

Windenergieanlagen - Teil 50: Windmessungen – Überblick - (IEC 61400-50:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-50:2022

DIN EN IEC 61400-50-1 VDE 0127-50-1:2024-03

Windenergieanlagen - Teil 50-1: Windmessungen – Einsatz von meteorologischen Mast-, Gondel- und Spinner-Instrumenten - (IEC 61400-50-1:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-50-1:2022

DIN EN IEC 61400-50-2 VDE 0127-50-2:2024-03

Windenergieanlagen - Teil 50-2: Windmessungen – Anwendung der bodengestützten Fernerkundungstechnologie - (IEC 61400-50-2:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-50-2:2022

DIN EN IEC 61400-50-3 VDE 0127-50-3:2023-05

Windenergieanlagen - Teil 50-3: Verwendung von auf der Gondel montierten LiDARs für Windmessungen - (IEC 61400-50-3:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61400-50-3:2022

DIN EN 50308 VDE 0127-100:2005-03

Windenergieanlagen - Schutzmaßnahmen – Anforderungen für Konstruktion, Betrieb und Wartung; - Deutsche Fassung EN 50308:2004

DIN EN 50308 VDE 0127-100 Berichtigung 1:2008-11

Berichtigungen zu DIN EN 50308 (VDE 0127-100):2005-03; Deutsche Fassung CENELEC-Cor.:2005 zu EN 50308:2004

DIN EN 50107-1 VDE 0128-1:2003-06

Leuchtröhrengeräte und Leuchtröhrenanlagen mit einer Leerlaufspannung über 1 kV, aber nicht über 10 kV - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 50107-1:2002

DIN EN 50107-2 VDE 0128-2:2005-09

Leuchtröhrengeräte und Leuchtröhrenanlagen mit einer Leerlaufspannung über 1 kV, aber nicht über 10 kV - Teil 2: Anforderungen an Erdschluss-Schutzeinrichtungen und Leerlauf-Schutzeinrichtungen; - Deutsche Fassung EN 50107-2:2005

DIN EN 50107-3 VDE 0128-3:2019-09

Produktnorm für Lichtwerbeanlagen mit Entladungslampen und/oder LED- (lichtemittierende Dioden) und/oder EL- (elektrolumineszierende) Lichtquellen mit einer Nennspannung bis einschließlich 1 000 V, ausgenommen Allgemeinbeleuchtung, Verkehrs- oder Notbeleuchtung; - Deutsche Fassung EN 50107-3:2018 + AC:2018

DIN EN 60092-507 VDE 0129-507:2001-11

Elektrische Anlagen auf Schiffen - Yachten - (IEC 60092-507:2000); Deutsche Fassung EN 60092-507:2000

VDE-AR-N 4130 Anwendungsregel:2018-11

Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Höchstspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Höchstspannung)

VDE-AR-N 4130 Berichtigung 1:2020-10

Technische Regeln für den Anschluss von Kundenanlagen an das Höchstspannungsnetz und deren Betrieb (TAR Höchstspannung); Berichtigung 1

DIN IEC/TS 62282-1 VDE V 0130-1:2015-06

Brennstoffzellentechnologien - Teil 1: Begriffe - (IEC/TS 62282-1:2013)

DIN EN IEC 62282-2-100 VDE 0130-2-100:2021-04

Brennstoffzellentechnologien - Teil 2-100: Brennstoffzellenmodule – Sicherheit - (IEC 62282-2-100:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62282-2-100:2020

- DIN EN IEC 62282-2-100 **VDE 0130-2-100** Berichtigung 1:2024-03
Brennstoffzellentechnologien - Teil 2-100: Brennstoffzellenmodule – Sicherheit - (IEC 62282-2-100:2020/COR1:2023); Deutsche Fassung EN IEC 62282-2-100:2020/AC:2023-11
- DIN EN IEC 62282-3-100 **VDE 0130-3-100**:2020-09
Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-100: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Sicherheit - (IEC 62282-3-100:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62282-3-100:2020
- DIN EN 62282-3-200 **VDE 0130-3-200**:2016-12
Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-200: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Leistungskennwerteprüfverfahren - (IEC 62282-3-200:2015); Deutsche Fassung EN 62282-3-200:2016
- DIN EN 62282-3-201 **VDE 0130-3-201**:2023-04
Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-201: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Leistungskennwerteprüfverfahren für kleine Brennstoffzellen-Energiesysteme - (IEC 62282-3-201:2017 + AMD1:2022); Deutsche Fassung EN 62282-3-201:2017 + A1:2022
- DIN EN 62282-3-201 **VDE 0130-3-201** Berichtigung 1:2024-03
Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-201: Stationäre Brennstoffzellen-Energiesysteme – Leistungskennwerteprüfverfahren für kleine Brennstoffzellen-Energiesysteme - (IEC 62282-3-201:2017 + AMD1:2022); Deutsche Fassung EN 62282-3-201:2017 + A1:2022;
Berichtigung 1
- DIN EN 62282-3-300 **VDE 0130-3-300**:2013-03
Brennstoffzellentechnologien - Teil 3-300: Stationäre-Brennstoffzellen-Energiesysteme – Installation - (IEC 62282-3-300:2012); Deutsche Fassung EN 62282-3-300:2012
- DIN EN IEC 62282-4-101 **VDE 0130-4-101**:2023-06
Brennstoffzellen-Technologien - Teil 4-101: Brennstoffzellen-Energiesysteme für elektrisch betriebene Flurförderzeuge – Sicherheit - (IEC 62282-4-101:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62282-4-101:2022
- DIN EN IEC 62282-4-102 **VDE 0130-4-102**:2023-12
Brennstoffzellentechnologien - Teil 4-102: Antriebe mit Brennstoffzellen-Energiesystemen für elektrisch angetriebene Flurförderzeuge – Leistungskennwerteprüfverfahren - (IEC 62282-4-102:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62282-4-102:2023
- DIN EN IEC 62282-4-600 **VDE 0130-4-600**:2023-06
Brennstoffzellen-Technologien - Teil 4-600: Brennstoffzellen-Energiesysteme für den Antrieb (mit Ausnahme von Straßenfahrzeugen und Hilfsantrieben) – Leistungskennwerteprüfverfahren für Brennstoffzellen/Batterie-Hybridsysteme für Bagger - (IEC 62282-4-600:2022); Deutsche Fassung EN IEC 62282-4-600:2022
- DIN EN IEC 62282-5-100 **VDE 0130-5-100**:2019-05
Brennstoffzellentechnologien - Teil 5-100: Portable Brennstoffzellen-Energiesysteme – Sicherheit - (IEC 62282-5-100:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62282-5-100:2018
- DIN EN 62282-6-100 **VDE 0130-6-100**:2012-06
Brennstoffzellentechnologien - Teil 6-100: Mikro-Brennstoffzellen-Energiesysteme – Sicherheit - (IEC 62282-6-100:2010 + Cor.:2011); Deutsche Fassung EN 62282-6-100:2010
- DIN EN 62282-6-100/A1 **VDE 0130-6-100/A1**:2013-08
Brennstoffzellentechnologien - Teil 6-100: Mikro-Brennstoffzellen-Energiesysteme – Sicherheit - (IEC 62282-6-100:2010/A1:2012); Deutsche Fassung EN 62282-6-100:2010/A1:2012
- DIN EN 62282-6-200 **VDE 0130-6-200**:2017-10
Brennstoffzellentechnologien - Teil 6-200: Mikro-Brennstoffzellen-Energiesysteme – Leistungskennwerteprüfverfahren - (IEC 62282-6-200:2016); Deutsche Fassung EN 62282-6-200:2017
- DIN EN 62282-6-300 **VDE 0130-6-300**:2014-01
Brennstoffzellentechnologien - Teil 6-300: Mikro-Brennstoffzellen-Energiesysteme – Austauschbarkeit der Brennstoffkartusche - (IEC 62282-6-300:2012); Deutsche Fassung EN 62282-6-300:2013
- DIN EN IEC 62282-6-400 **VDE 0130-6-400**:2020-02
Brennstoffzellentechnologien - Teil 6-400: Mikro-Brennstoffzellen-Energiesysteme – Austauschbarkeit von Leistung und Daten - (IEC 62282-6-400:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62282-6-400:2019
- DIN IEC/TS 62282-7-1 **VDE V 0130-7-1**:2017-12
Brennstoffzellentechnologien - Teil 7-1: Prüfverfahren – Leistungsprüfungen von Einzelzellen für Polymerelektrolyt-Brennstoffzellen (PEFC) - (IEC/TS 62282-7-1:2017)
- DIN EN IEC 62282-7-2 **VDE 0130-7-2**:2022-08
Brennstoffzellentechnologien - Teil 7-2: Prüfverfahren – Prüfungen zum Nachweis des Einzelzellen- und Stackleistungsverhaltens von Festoxid-Brennstoffzellen (SOFC) - (IEC 62282-7-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 62282-7-2:2021
- DIN EN IEC 62282-8-101 **VDE 0130-8-101**:2022-05
Brennstoffzellentechnologien - Teil 8-101: Energiespeichersysteme mit Brennstoffzellenmodulen im reversiblen Betrieb – Prüfverfahren zum Leistungsverhalten von Festoxid-Einzelzellen und -Stacks einschließlich reversiblen Betrieb - (IEC 62282-8-101:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62282-8-101:2020
- DIN EN IEC 62282-8-102 **VDE 0130-8-102**:2021-01
Brennstoffzellentechnologien - Teil 8-102: Energiespeichersysteme mit Brennstoffzellenmodulen im reversiblen Betrieb – Prüfverfahren zum Leistungsverhalten von Einzelzellen und Stacks mit Protonen-Austausch-Membranen einschließlich reversiblen Betrieb - (IEC 62282-8-102:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62282-8-102:2020

DIN EN IEC 62282-8-201 VDE 0130-8-201:2020-12

Brennstoffzellentechnologien - Teil 8-201: Energiespeichersysteme mit Brennstoffzellenmodulen im reversiblen Betrieb – Prüfverfahren zum Leistungsverhalten von Power-to-Power-Systemen - (IEC 62282-8-201:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62282-8-201:2020

DIN EN IEC 62282-8-301 VDE 0130-8-301:2024-04

Brennstoffzellentechnologien - Teil 8-301: Energiespeichersysteme mit Brennstoffzellenmodulen im reversiblen Betrieb – Power-to-Methane-Energiesysteme auf Basis von Festoxidzellen einschließlich reversiblen Betrieb – Leistungskennwertepförfverfahren - (IEC 62282-8-301:2023); Deutsche Fassung EN IEC 62282-8-301:2023

DIN EN 50465 VDE 0130-310:2020-09

Gasgeräte - Geräte zur Kraft-Wärme-Kopplung mit einer Nennwärmelastung kleiner oder gleich 70 kW; - Deutsche Fassung EN 50465:2015 + A1:2019

DIN VDE 0131 VDE 0131:2020-01

Errichtung und Betrieb von Elektrozaunanlagen für Tiere

VDE-AR-N 4131 Anwendungsregel:2019-03

Technische Regeln für den Anschluss von HGÜ-Systemen und über HGÜ-Systeme angeschlossene Erzeugungsanlagen (TAR HGÜ)

DIN VDE 0132 VDE 0132:2018-07

Brandbekämpfung und technische Hilfeleistung im Bereich elektrischer Anlagen

DIN IEC/TS 62862-1-1 VDE V 0133-1-1:2023-04

Solarthermische Kraftwerke - Teil 1-1: Begriffe - (IEC TS 62862-1-1:2018)

DIN EN IEC 62862-3-2 VDE 0133-3-2:2019-06

Solarthermische Kraftwerke - Teil 3-2: Systeme und Komponenten – Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren für große Parabolrinnenkollektoren - (IEC 62862-3-2:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62862-3-2:2018

VDE-AR-N 4140 Anwendungsregel:2017-02

Kaskadierung von Maßnahmen für die Systemsicherheit von elektrischen Energieversorgungsnetzen

DIN EN 61140 VDE 0140-1:2016-11

Schutz gegen elektrischen Schlag - Gemeinsame Anforderungen für Anlagen und Betriebsmittel - (IEC 61140:2016); Deutsche Fassung EN 61140:2016

DIN IEC/TS 60479-1 VDE V 0140-479-1:2007-05

Wirkungen des elektrischen Stromes auf Menschen und Nutztiere - Teil 1: Allgemeine Aspekte - (IEC/TS 60479-1:2005 + Corrigendum Oktober 2006)

DIN V VDE V 0140-479-3 VDE V 0140-479-3:2001-04

Wirkungen des elektrischen Stromes auf Menschen und Nutztiere - Wirkungen von Strömen durch den Körper von Nutztieren - Identisch mit IEC-Report 60479-3:1998

DIN V VDE V 0140-479-4 VDE V 0140-479-4:2005-10

Wirkungen des Stromes auf Menschen und Nutztiere - Teil 4: Wirkungen von Blitzschlägen auf Menschen und Nutztiere - (IEC TR 60479-4:2004)

VDE-AR-N 4141-1 Anwendungsregel:2019-01

Technische Regeln für den Betrieb und die Planung von elektrischen Netzen - Teil 1: Schnittstelle Übertragungs- und Verteilnetze

VDE-AR-N 4141-2 Anwendungsregel:2022-09

Technische Regeln für den Betrieb und die Planung von elektrischen Netzen - Teil 2: Schnittstellen zwischen Verteilnetzen

VDE-AR-N 4141-3 Anwendungsregel:2023-02

Technische Regeln für den Betrieb und die Planung von elektrischen Netzen - Teil 3: Umsetzung von Redispatch-Maßnahmen für das Management von Netzengpässen

VDE-AR-N 4142 Anwendungsregel:2020-04

Automatische Letztmaßnahmen zur Vermeidung von Systemzusammenbrüchen

DIN EN 50186-1 VDE 0143-1:1999-01

Abspritzeinrichtungen für Starkstromanlagen mit Nennspannungen über 1 kV - Allgemeine Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 50186-1:1998

VDE-AR-N 4143-1 Anwendungsregel:2022-03

Sicherheit in der Stromversorgung - Teil 1: Krisenmanagement des Netzbetreibers

DIN EN 50186-2 VDE 0143-2:2020-10

Abspritzeinrichtungen für Starkstromanlagen mit Nennspannungen über 1 kV - Teil 2: Besondere nationale Anforderungen (Nationale Anhänge zu EN 50186-1:1998); - Deutsche Fassung EN 50186-2:1998 + A1:2019

DIN EN 50176 VDE 0147-101:2010-04

Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen - Sicherheitsanforderungen; - Deutsche Fassung EN 50176:2009

DIN EN 50177 VDE 0147-102:2010-04

Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren Beschichtungspulvern - Sicherheitsanforderungen; - Deutsche Fassung EN 50177:2009

- DIN EN 50177/A1 **VDE 0147-102/A1**:2013-01
Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit entzündbaren Beschichtungspulvern – Sicherheitsanforderungen; - Deutsche Fassung EN 50177:2009/A1:2012
- DIN EN 50223 **VDE 0147-103**:2015-09
Stationäre elektrostatische Flockanlagen für entzündbaren Flock - Sicherheitsanforderungen; - Deutsche Fassung EN 50223:2015
- DIN EN 50348 **VDE 0147-200**:2010-08
Stationäre Ausrüstung zum elektrostatischen Beschichten mit nichtentzündbaren flüssigen Beschichtungsstoffen - Sicherheitsanforderungen; - Deutsche Fassung EN 50348:2010 + Cor.:2010
- DIN EN 50162 **VDE 0150**:2005-05
Schutz gegen Korrosion durch Streuströme aus Gleichstromanlagen; - Deutsche Fassung EN 50162:2004
- DIN VDE 0151 **VDE 0151**:1986-06
Werkstoffe und Mindestmaße von Erdern bezüglich der Korrosion
- DIN EN 50178 **VDE 0160**:1998-04
Ausrüstung von Starkstromanlagen mit elektronischen Betriebsmitteln - Deutsche Fassung EN 50178:1997
- DIN EN IEC 61800-1 **VDE 0160-101**:2023-05
Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 1: Allgemeine Anforderungen – Festlegungen für die Bemessung von Niederspannungs-Gleichstrom-Antriebssystemen - (IEC 61800-1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61800-1:2021
- DIN EN IEC 61800-2 **VDE 0160-102**:2022-12
Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 2: Allgemeine Anforderungen – Festlegungen für die Bemessung von Niederspannungs-Wechselstrom-Antriebssystemen - (IEC 61800-2:2021); Deutsche Fassung EN IEC 61800-2:2021
- DIN EN IEC 61800-3 **VDE 0160-103**:2024-04
Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren für Antriebssysteme und Werkzeugmaschinen mit darin enthaltenen Antriebssystemen - (IEC 61800-3:2022); Deutsche Fassung EN IEC 61800-3:2023
- DIN EN 61800-4 **VDE 0160-104**:2003-08
Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 4: Allgemeine Anforderungen - Festlegungen für die Bemessung von Wechselstrom-Antriebssystemen über 1 000 V AC und höchstens 35 kV - (IEC 61800-4:2002); Deutsche Fassung EN 61800-4:2003
- DIN EN 61800-5-1 **VDE 0160-105-1**:2017-11
Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-1: Anforderungen an die Sicherheit – Elektrische, thermische und energetische Anforderungen - (IEC 61800-5-1:2007 + A1:2016); Deutsche Fassung EN 61800-5-1:2007 +
- DIN EN 61800-5-1/A11 **VDE 0160-105-1/A11**:2021-08
Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-1: Anforderungen an die Sicherheit – Elektrische, thermische und energetische Anforderungen; - Deutsche Fassung EN 61800-5-1:2007/A11:2021
- DIN EN 61800-5-2 **VDE 0160-105-2**:2017-11
Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit – Funktionale Sicherheit - (IEC 61800-5-2:2016); Deutsche Fassung EN 61800-5-2:2017
- DIN V VDE V 0160-106 **VDE V 0160-106**:2007-07
Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 6: Richtlinie zur Bestimmung von Lastspielarten und entsprechenden Strombemessungen - (IEC/TR 61800-6:2003); Deutsche Fassung CLC/TR 61800-6:2007
- DIN EN 61800-9-1 **VDE 0160-109-1**:2018-01
Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 9-1: Energieeffizienz für Antriebssysteme, Motorstarter, Leistungselektronik und deren angetriebene Einrichtungen – Allgemeine Anforderungen für die Erstellung von Normen zur Energieeffizienz von Ausrüstungen mit Elektroantrieb nach dem erweiterten Produktansatz (EPA) und semi-analytischen Modellen (SAM) - (IEC 61800-9-1:2017); Deutsche Fassung EN 61800-9-1:2017
- DIN EN 61800-9-2 **VDE 0160-109-2**:2018-01
Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 9-2: Ökodesign für Antriebssysteme, Motorstarter, Leistungselektronik und deren angetriebene Einrichtungen – Indikatoren für die Energieeffizienz von Antriebssystemen und Motorstartern - (IEC 61800-9-2:2017); Deutsche Fassung EN 61800-9-2:2017
- DIN EN 50598-3 **VDE 0160-203**:2015-09
Ökodesign für Antriebssysteme, Motorstarter, Leistungselektronik und deren angetriebene Einrichtungen - Teil 3: Quantitativer Ökodesign-Ansatz mittels Ökobilanz einschließlich Produktkategorieeregeln und des Inhaltes von Umweltdeklarationen; - Deutsche Fassung EN 50598-3:2015
- DIN IEC/TS 63199 **VDE V 0160-631-1**:2022-12
Entwicklung von Normen mit höchster Priorität im Bereich Smart Energy - (IEC SRD 63199:2020)
- DIN IEC/TS 63200 **VDE V 0160-632-1**:2022-12
Definition der erweiterten SGAM smart energy grid reference architecture model - (IEC SRD 63200:2021)
- DIN IEC/TS 61850-2 **VDE V 0160-850-2**:2022-12
Kommunikationsnetze und Systeme für die Automatisierung in der elektrischen Energieversorgung - Teil 2: Wörterverzeichnis - (IEC TS 61850-2:2019)

- DIN EN 61850-3 **VDE 0160-850-3**:2014-11
Kommunikationsnetze und -systeme für die Automatisierung in der elektrischen Energieversorgung - Teil 3: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61850-3:2013); Deutsche Fassung EN 61850-3:2014
- DIN EN 61850-3 **VDE 0160-850-3** Berichtigung 1:2021-06
Kommunikationsnetze und -systeme für die Automatisierung in der elektrischen Energieversorgung - Teil 3: Allgemeine Anforderungen - (IEC 61850-3:2013); Deutsche Fassung EN 61850-3:2014; Berichtigung 1
- DIN EN IEC 61850-8-2 **VDE 0160-850-8-2**:2020-07
Kommunikationsnetze und -systeme für die Automatisierung der elektrischen Energieversorgung - Teil 8-2: Spezifische Abbildung von Kommunikationsdiensten (SCSM) – Abbildungen auf erweiterbares Messaging Presence Protocol (XMPP) - (IEC 61850-8-2:2018); Englische Fassung EN IEC 61850-8-2:2019
- DIN EN 61822 **VDE 0161-100**:2010-03
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Konstantstromregler - (IEC 61822:2009); Deutsche Fassung EN 61822:2009
- DIN EN 61821 **VDE 0161-103** Beiblatt 1:2004-05
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Instandhaltung von Konstantstrom-Serienkreisen für Flugplatzbefeuersanlagen; Beiblatt 1: Formblatt
- DIN EN 61821 **VDE 0161-103**:2012-08
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Instandhaltung von Konstantstrom-Serienkreisen für Flugplatzbefeuersanlagen - (IEC 61821:2011); Deutsche Fassung EN 61821:2011
- DIN EN 61823 **VDE 0161-104**:2003-10
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - AGL-Serienkreistransformatoren - (IEC 61823:2002, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61823:2003
- DIN EN 62870 **VDE 0161-105**:2016-07
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Sicherheitssekundärkreise in Serienstromkreisen – Allgemeine Sicherheitsfestlegungen - (IEC 62870:2015); Deutsche Fassung EN 62870:2015
- DIN EN 50490 **VDE 0161-106**:2009-04
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Technische Anforderungen für Steuer- und Überwachungssysteme von Flugplatzbefeuersanlagen – Geräte für selektives Schalten und Überwachen individueller Feuer; - Deutsche Fassung EN 50490:2008
- DIN EN IEC 63067 **VDE 0161-107**:2021-05
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Steckverbinder –Allgemeine Anforderungen und Prüfungen - (IEC 63067:2020); Deutsche Fassung EN IEC 63067:2020
- DIN EN 50512 **VDE 0161-110**:2009-12
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Erweitertes optisches Andockführungssystem (A-VDGS); - Deutsche Fassung EN 50512:2009
- DIN EN IEC 61820-1 **VDE 0161-120-1**:2020-10
Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Teil 1: Allgemeine Grundsätze - (IEC 61820-1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 61820-1:2019
- DIN V ENV 50230 **VDE V 0161-230**:1998-04
Elektrische Flugplatzbefeuersanlagen - Steuer- und Überwachungssysteme - Allgemeine Anforderungen - Deutsche Fassung ENV 50230:1997
- DIN V ENV 50234 **VDE V 0161-234**:1998-04
Elektrische Flugplatzbefeuersanlagen - Blitzfeuer - Betriebsmittelbestimmungen und Prüfungen; - Deutsche Fassung ENV 50234:1997
- DIN V ENV 50235 **VDE V 0161-235**:1998-04
Elektrische Flugplatzbefeuersanlagen - Zeichen - Betriebsmittelbestimmungen und Prüfungen; - Deutsche Fassung ENV 50235:1997
- DIN EN 60079-14 **VDE 0165-1** Beiblatt 1:2017-10
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 14: Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen; Beiblatt 1: Auslegungsblatt 1 - (IEC 60079-14:2013/ISH1:2017)
- DIN EN 60079-14 **VDE 0165-1**:2014-10
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 14: Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen - (IEC 60079-14:2013); Deutsche Fassung EN 60079-14:2014
- DIN EN 60079-14 **VDE 0165-1** Berichtigung 1:2016-06
Berichtigung zu DIN EN 60079-14 (VDE 0165-1):2014-10, (IEC 60079-14:2013/COR1:2016); Deutsche Fassung EN 60079-14:2014/AC:2016
- DIN EN 60079-17 **VDE 0165-10-1**:2014-10
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 17: Prüfung und Instandhaltung elektrischer Anlagen - (IEC 60079-17:2013); Deutsche Fassung EN 60079-17:2014
- DIN EN IEC 60079-19 **VDE 0165-20-1**:2021-07
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 19: Geräte Reparatur, Überholung und Regenerierung - (IEC 60079-19:2019); Deutsche Fassung EN IEC 60079-19:2019

- DIN EN IEC 60079-10-1 **VDE 0165-101**:2022-02
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 10-1: Einteilung der Bereiche – Gasexplosionsgefährdete Bereiche - (IEC 60079-10-1:2020 + COR1:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60079-10-1:2021
- DIN EN 60079-10-2 **VDE 0165-102**:2015-10
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 10-2: Einteilung der Bereiche – Staubexplosionsgefährdete Bereiche - (IEC 60079-10-2:2015); Deutsche Fassung EN 60079-10-2:2015
- DIN V VDE V 0166 **VDE V 0166**:2011-04
Errichten elektrischer Anlagen in Bereichen, die durch Stoffe mit explosiven Eigenschaften gefährdet sind
- DIN VDE 0168 **VDE 0168**:2023-09
Errichten elektrischer Anlagen in Tagebauen, Steinbrüchen und ähnlichen Betrieben
- DIN EN IEC 60079-0 **VDE 0170-1**:2019-09
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen - (IEC 60079-0:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60079-0:2018
- DIN EN IEC 60079-0 **VDE 0170-1** Berichtigung 1:2021-04
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen - (IEC 60079-0:2017/COR1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02
- DIN EN 60079-6 **VDE 0170-2**:2016-06
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 6: Geräteschutz durch Flüssigkeitskapselung "o" - (IEC 60079-6:2015); Deutsche Fassung EN 60079-6:2015
- DIN EN 60079-2 **VDE 0170-3**:2015-05
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 2: Geräteschutz durch Überdruckkapselung "p" - (IEC 60079-2:2014); Deutsche Fassung EN 60079-2:2014
- DIN EN 60079-2 **VDE 0170-3** Berichtigung 1:2016-01
Berichtigung zu DIN EN 60079-2 (VDE 0170-3):2015-05; (IEC-Cor.:2015 zu IEC 60079-2:2014)
- DIN EN 60079-5 **VDE 0170-4**:2015-12
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 5: Geräteschutz durch Sandkapselung "q" - (IEC 60079-5:2015); Deutsche Fassung EN 60079-5:2015
- DIN EN 60079-1 **VDE 0170-5**:2015-04
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste Kapselung „d“ - (IEC 60079-1:2014); Deutsche Fassung EN 60079-1:2014
- DIN EN 60079-1 **VDE 0170-5** Berichtigung 1:2019-01
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste Kapselung „d“ - (IEC 60079-1:2014/COR1:2018); Deutsche Fassung EN 60079-1:2014/AC:2018-09
- DIN EN 60079-7 **VDE 0170-6** Beiblatt 1:2017-10
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“; Beiblatt 1: Auslegungsblatt 1 - (IEC 60079-7:2015/ISH1:2016)
- DIN EN 60079-7 **VDE 0170-6**:2016-08
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit „e“ - (IEC 60079-7:2015); Deutsche Fassung EN 60079-7:2015
- DIN EN IEC 60079-7/A1 **VDE 0170-6/A1**:2018-07
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" - (IEC 60079-7:2015/A1:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60079-7:2015/A1:2018
- DIN EN 60079-11 **VDE 0170-7**:2012-06
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 11: Geräteschutz durch Eigensicherheit "i" - (IEC 60079-11:2011 + Cor.:2012); Deutsche Fassung EN 60079-11:2012
- DIN EN 60079-18 **VDE 0170-9**:2015-10
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung „m“ - (IEC 60079-18:2014); Deutsche Fassung EN 60079-18:2015
- DIN EN 60079-18 **VDE 0170-9** Berichtigung 1:2018-11
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung "m" - (IEC 60079-18:2014/COR1:2018); Deutsche Fassung EN 60079-18:2015/AC:2018-09
- DIN EN 60079-18/A1 **VDE 0170-9/A1**:2018-07
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 18: Geräteschutz durch Vergusskapselung "m" - (IEC 60079-18:2014/A1:2017); Deutsche Fassung EN 60079-18:2015/A1:2017
- DIN EN IEC 60079-25 **VDE 0170-10-1**:2024-01
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 25: Eigensichere Systeme - (IEC 60079-25:2020 + COR1:2020 + COR2:2022); Deutsche Fassung EN IEC 60079-25:2022 + AC:2022
- DIN EN 60079-26 **VDE 0170-12-1**:2015-05
Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 26: Betriebsmittel mit Geräteschutzniveau (EPL) Ga - (IEC 60079-26:2014); Deutsche Fassung EN 60079-26:2015

DIN EN 50303 **VDE 0170-12-2**:2001-05

Gruppe I, Kategorie-M1-Geräte für den Einsatz in Atmosphären, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet sind - Deutsche Fassung EN 50303:2000

DIN EN 60079-35-1 **VDE 0170-14-1**:2012-01

Kopfleuchten für die Verwendung in schlagwettergefährdeten Grubenbauen - Teil 35-1: Allgemeine Anforderungen – Konstruktion und Prüfung in Relation zum Explosionsrisiko - (IEC 60079-35-1:2011); Deutsche Fassung EN 60079-35-1:2011 + Cor.:2011

DIN EN 60079-35-2 **VDE 0170-14-2**:2012-12

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 35-2: Kopfleuchten für die Verwendung in schlagwettergefährdeten Grubenbauen – Gebrauchstauglichkeit und andere sicherheitsrelevante Themen - (IEC 60079-35-2:2011); Deutsche Fassung EN 60079-35-2:2012

DIN EN 60079-31 **VDE 0170-15-1**:2014-12

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse „t“ - (IEC 60079-31:2013); Deutsche Fassung EN 60079-31:2014

DIN EN 50281-2-1 **VDE 0170-15-2-1**:1999-11

Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub - Teil 2-1: Untersuchungsverfahren – Verfahren zur Bestimmung der Mindestzündtemperatur von Staub; - Deutsche Fassung EN 50281-2-1:1999 + Corrigendum 1999

DIN EN IEC 60079-15 **VDE 0170-16**:2020-03

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart "n" - (IEC 60079-15:2017); Deutsche Fassung EN IEC 60079-15:2019

DIN EN 50381 **VDE 0170-17**:2005-03

Transportable ventilierte Räume mit oder ohne innere Freisetzungsstelle; - Deutsche Fassung EN 50381:2004

DIN EN 50381 **VDE 0170-17** Berichtigung 1:2006-05

Berichtigungen zu DIN EN 50381 (VDE 0170/0171-17):2005-03

DIN EN 50495 **VDE 0170-18**:2010-10

Sicherheitseinrichtungen für den sicheren Betrieb von Geräten im Hinblick auf Explosionsgefahren; - Deutsche Fassung EN 50495:2010

DIN EN 60079-28 **VDE 0170-28**:2016-04

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 28: Schutz von Geräten und Übertragungssystemen, die mit optischer Strahlung arbeiten - (IEC 60079-28:2015); Deutsche Fassung EN 60079-28:2015

DIN EN 60079-30-1 **VDE 0170-30-1**:2018-04

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 30-1: Elektrische Widerstands-Begleitheizungen – Allgemeine Anforderungen und Prüfanforderungen - (IEC/IEEE 60079-30-1:2015, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60079-30-1:2017

DIN EN 60079-30-2 **VDE 0170-30-2**:2018-04

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 30-2: Elektrische Widerstands-Begleitheizungen – Anwendungsleitfaden für Entwurf, Installation und Instandhaltung - (IEC/IEEE 60079-30-2:2015, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60079-30-2:2017

DIN EN 60079-32-2 **VDE 0170-32-2**:2015-12

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 32-2: Elektrostatische Gefährdungen – Prüfverfahren - (IEC 60079-32-2:2015); Deutsche Fassung EN 60079-32-2:2015

DIN VDE 0170-39 **VDE 0170-39**:2021-04

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 39: Eigensichere Systeme mit elektronisch gesteuerter Begrenzung der Funkdauer - (IEC TS 60079-39:2015 + COR1:2020); Deutsche Fassung CLC IEC/TS 60079-39:2019 + AC:2020

DIN IEC/TS 60079-42 **VDE V 0170-42**:2021-03

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 42: Elektrische Sicherheitseinrichtungen zur Überwachung potenzieller Zündquellen von Ex-Geräten - (IEC TS 60079-42:2019)

DIN CLC IEC/TS 60079-43 **VDE V 0170-43**:2023-03

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 43: Geräte bei ungünstigen Betriebsbedingungen - (IEC/TS 60079-43:2017); Deutsche Fassung CLC IEC/TS 60079-43:2021

DIN IEC/TS 60079-46 **VDE V 0170-46**:2021-03

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 46: Gerätegruppen - (IEC TS 60079-46:2017)

DIN CLC IEC/TS 60079-47 **VDE V 0170-47**:2023-03

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 47: Geräteschutz durch eigensicheres 2-Draht-Ethernet-Konzept (2-WISE) - (IEC/TS 60079-47:2021); Deutsche Fassung CLC IEC/TS 60079-47:2021

DIN EN IEC 63365 **VDE 0170-100**:2023-09

Industrielle Automatisierungs- und Leittechnik - Digitales Typenschild - (IEC 63365:2022); Deutsche Fassung EN IEC 63365:2022

DIN EN 60079-13 **VDE 0170-313**:2018-04

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 13: Schutz von Einrichtungen durch einen überdruckgekapselten Raum "p" und einen fremdbelüfteten Raum "v" - (IEC 60079-13:2017); Deutsche Fassung EN 60079-13:2017

DIN EN 60038 **VDE 0175-1**:2012-04

CENELEC-Normspannungen - (IEC 60038:2009, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60038:2011

DIN EN 60059 **VDE 0175-2**:2010-03

IEC-Normwerte für Bemessungsströme - (IEC 60059:1999 + A1:2009); Deutsche Fassung EN 60059:1999 + A1:2009

- DIN EN 60196 **VDE 0175-3**:2010-03
IEC-Normfrequenzen - (IEC 60196:2009); Deutsche Fassung EN 60196:2009
- DIN IEC/TR 62559-1 **VDE 0175-101**:2020-01
Anwendungsfallmethodik - Teil 1: Konzept und Prozesse in der Normung - (IEC TR 62559-1:2019)
- DIN EN 62559-2 **VDE 0175-102**:2016-05
Anwendungsfallmethodik - Teil 2: Definition der Anwendungsfallvorlage, Akteurliste und der Anforderungsliste - (IEC 62559-2:2015); Deutsche Fassung EN 62559-2:2015
- DIN EN IEC 62559-3 **VDE 0175-103**:2019-02
Anwendungsfallmethodik - Teil 3: Definition von Artefakten der Anwendungsfallvorlage in einem in XML-serialisierten Format - (IEC 62559-3:2017); Deutsche Fassung EN IEC 62559-3:2018
- DIN IEC/TS 62559-4 **VDE V 0175-104**:2022-12
Anwendungsfallmethodik - Teil 4: Empfohlene Vorgehensweisen bei der Entwicklung von Anwendungsfällen für IEC-Normungsprozesse und einige Beispiele für die Anwendung außerhalb der Normung - (IEC SRD 62559-4:2020)
- DIN VDE 0184 **VDE 0184**:2005-10
Überspannungen und Schutz bei Überspannungen in Niederspannungs-Starkstromanlagen mit Wechselspannungen - Allgemeine grundlegende Informationen - (IEC TR 62066:2002)
- DIN EN IEC 62793 **VDE 0185-236**:2022-10
Gewitterwarnsysteme - Blitzschutz - (IEC 62793:2020); Deutsche Fassung EN IEC 62793:2020
- DIN EN 62305-1 **VDE 0185-305-1**:2011-10
Blitzschutz - Teil 1: Allgemeine Grundsätze - (IEC 62305-1:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62305-1:2011
- DIN EN 62305-1 **VDE 0185-305-1** Berichtigung 1:2012-03
Berichtigung zu DIN EN 62305-1 (VDE 0185-305-1):2011-10
- DIN EN 62305-2 **VDE 0185-305-2** Beiblatt 1:2013-02
Blitzschutz - Teil 2: Risiko-Management – Beiblatt 1: Blitzgefährdung in Deutschland
- DIN EN 62305-2 **VDE 0185-305-2** Beiblatt 2:2013-02
Blitzschutz - Teil 2: Risiko-Management – Beiblatt 2: Berechnungshilfe zur Abschätzung des Schadensrisikos für bauliche Anlagen
- DIN EN 62305-2 **VDE 0185-305-2** Beiblatt 3:2013-12
Blitzschutz - Teil 2: Risiko-Management – Beiblatt 3: Zusätzliche Informationen zur Anwendung der DIN EN 62305-2 (VDE 0185-305-2)
- DIN EN 62305-2 **VDE 0185-305-2**:2013-02
Blitzschutz - Teil 2: Risiko-Management - (IEC 62305-2:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62305-2:2012
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Beiblatt 1:2012-10
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen – Beiblatt 1: Zusätzliche Informationen zur Anwendung der DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3)
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Beiblatt 2:2012-10
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen – Beiblatt 2: Zusätzliche Informationen für besondere bauliche Anlagen
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Beiblatt 3:2012-10
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen – Beiblatt 3: Zusätzliche Informationen für die Prüfung und Wartung von Blitzschutzsystemen
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Beiblatt 4:2008-01
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen – Beiblatt 4: Verwendung von Metalldächern in Blitzschutzsystemen
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Beiblatt 5:2014-02
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen – Beiblatt 5: Blitz- und Überspannungsschutz für PV-Stromversorgungssysteme
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Beiblatt 6:2022-06
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen; Beiblatt 6: Zusätzliche Informationen über das Erfordernis von Blitzschutzmaßnahmen nach DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3)
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3** Berichtigung 1:2023-05
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen; Beiblatt 6: Zusätzliche Informationen über das Erfordernis von Blitzschutzmaßnahmen nach DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3); Berichtigung 1
- DIN EN 62305-3 **VDE 0185-305-3**:2011-10
Blitzschutz - Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen - (IEC 62305-3:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62305-3:2011
- DIN EN 62305-4 **VDE 0185-305-4** Beiblatt 1:2012-10
Blitzschutz - Teil 4: Elektrische und elektronische Systeme in baulichen Anlagen – Beiblatt 1: Verteilung des Blitzstroms
- DIN EN 62305-4 **VDE 0185-305-4**:2011-10
Blitzschutz - Teil 4: Elektrische und elektronische Systeme in baulichen Anlagen - (IEC 62305-4:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 62305-4:2011

- DIN EN 62305-4 **VDE 0185-305-4** Berichtigung 1:2017-02
Berichtigung zu DIN EN 62305-4 (VDE 0185-305-4):2011-10; Deutsche Fassung EN 62305-4:2011/AC:2016
- DIN EN IEC 62561-1 **VDE 0185-561-1**:2024-05
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 1: Anforderungen an Verbindungsbauteile - (IEC 62561-1:2023); Deutsche Fassung EN IEC 62561-1:2023
- DIN EN IEC 62561-2 **VDE 0185-561-2**:2019-12
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 2: Anforderungen an Leiter und Erder - (IEC 62561-2:2018 + COR1:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62561-2:2018 + AC:2019
- DIN EN 62561-3 **VDE 0185-561-3**:2018-02
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 3: Anforderungen an Trennfunkstrecken - (IEC 62561-3:2017); Deutsche Fassung EN 62561-3:2017
- DIN EN 62561-4 **VDE 0185-561-4**:2018-05
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 4: Anforderungen an Leitungshalter - (IEC 62561-4:2017); Deutsche Fassung EN 62561-4:2017
- DIN EN 62561-5 **VDE 0185-561-5**:2018-05
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 5: Anforderungen an Revisionskästen und Erderdurchführungen - (IEC 62561-5:2017); Deutsche Fassung EN 62561-5:2017
- DIN EN IEC 62561-6 **VDE 0185-561-6**:2018-10
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 6: Anforderungen an Blitzzähler (LSC) - (IEC 62561-6:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62561-6:2018 + AC:2018
- DIN EN IEC 62561-7 **VDE 0185-561-7**:2018-10
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 7: Anforderungen an Mittel zur Verbesserung der Erdung - (IEC 62561-7:2018); Deutsche Fassung EN IEC 62561-7:2018
- DIN IEC/TS 62561-8 **VDE V 0185-561-8**:2019-12
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 8: Anforderungen an Bauteile für ein isoliertes Blitzschutzsystem (LPS) - (IEC TS 62561-8:2018)
- DIN CLC/TS 50703-1 **VDE V 0185-703-1**:2022-08
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 1: Prüfanforderungen für die Verbindungen von Blechen, die in Blitzschutzsystemen (LPS) verwendet werden; - Deutsche Fassung CLC/TS 50703-1:2021
- DIN CLC/TS 50703-2 **VDE V 0185-703-2**:2021-11
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) - Teil 2: Besondere Prüfanforderungen an Blitzschutzsystembauteile zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen; - Deutsche Fassung CLC/TS 50703-2:2020
- DIN EN IEC 62858 **VDE 0185-858**:2021-02
Blitzdichte, basierend auf Blitzortungssystemen - Allgemeine Grundsätze - (IEC 62858:2019); Deutsche Fassung EN IEC 62858:2019
- DIN EN 60447 **VDE 0196**:2004-12
Grund- und Sicherheitsregeln für die Mensch-Maschine-Schnittstelle, Kennzeichnung - Bedienungsgrundsätze - (IEC 60447:2004); Deutsche Fassung EN 60447:2004
- DIN EN IEC 60445 **VDE 0197**:2023-02
Grund- und Sicherheitsregeln für die Mensch-Maschine-Schnittstelle - Kennzeichnung von Anschlüssen elektrischer Betriebsmittel, angeschlossenen Leiterenden und Leitern - (IEC 60445:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60445:2021
- DIN EN IEC 60757 **VDE 0197-757**:2023-10
Kennbuchstaben für die Bezeichnung von Farben - (IEC 60757:2021); Deutsche Fassung EN IEC 60757:2021
- DIN EN 60073 **VDE 0199**:2003-05
Grund- und Sicherheitsregeln für die Mensch-Maschine-Schnittstelle, Kennzeichnung - Codierungsgrundsätze für Anzeigengeräte und Bedienteile - (IEC 60073:2002); Deutsche Fassung EN 60073:2002