

Vorwort

Der technische Hinweis richtet sich an die Planer, Hersteller, Errichter und Betreiber von Netzstationen für die sekundäre Verteilungsebene mit einem mittelspannungsseitigen Bemessungs-Strom bis 630 A und einer Bemessungs-Spannung bis 36 kV.

Für die Projektierung, den Neubau, den Umbau/Erweiterung, für die Inbetriebsetzung mit den erforderlichen Prüfungen/Nachweisen und für den sicheren Betrieb der Netzstationen werden Empfehlungen gegeben.

Grundlage für diesen technischen Hinweis sind die geltenden Normen sowie die relevanten technischen und gesetzlichen Vorschriften.

Darüber hinaus sind die Erfahrungen und aktuelle Erkenntnisse der Hersteller und Netzbetreiber sowie der Berufsgenossenschaft eingeflossen.