

Leistungstransformatoren

Hochspannungstransformatoren, auftragsbezogen konstruiert

Auftragsbezogen konstruierte Leistungstransformatoren für Übertragungsumspannwerke und große Industrieanschlüsse. Wir konstruieren, prüfen nach IEC 60076, liefern und nehmen jede Einheit nach Ihrer genauen Spezifikation europaweit in Betrieb.

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Standardparameter

Bemessungsleistung	5 MVA und mehr
Primärspannung	110 / 150 kV und mehr
Sekundärspannung	10 – 36 kV
Frequenz	50 Hz
Schaltgruppe	YNd11, Dyn11 & kundenspezifisch
Kühlung	ONAN · ONAF · OFAF · ODAF
Stufenschaltung	Laststufenschalter (OLTC) oder Umsteller (DETC)
Impedanz & Verluste	Nach Ihrer Spezifikation
Isolierflüssigkeit	Mineralöl oder Ester
Normen	IEC-60076-Reihe

EIGENSCHAFTEN

Warum diese Baureihe

- Vollständig auf Ihre Spannungsebenen, Impedanz, Verluste und Aufstellfläche ausgelegt.
- Laststufenschaltung (OLTC) für die Spannungsregelung unter Last.
- Beiwohnte Werksabnahmeprüfung (FAT) nach IEC 60076 vor dem Versand.
- Schwerlastlogistik, Montage vor Ort und Inbetriebnahme in ganz Europa.
- Ein dediziertes Projektteam von der ersten Anfrage bis zur Zuschaltung.
- Bis zu 5 Jahre Garantie mit EU-weitem 24/7-Service.

Die Werte entsprechen typischen Standardkonfigurationen. Endgültige Bemessungsdaten, Verluste und Impedanz werden nach Ihrer Spezifikation ausgelegt und in Ihrem Auftrag bestätigt. Jede Einheit wird mit vollständigem IEC-60076-Prüfbericht geliefert.