

Öltransformator DOTEL 1250/20H: Drehstrom-Öltransformator in Hermetikausführung

- Ausführung nach DIN42500 und IEC60076, sowie ÖVE EN60076
- Für Innenraum- und Freiluftaufstellung bis 1000m über NN
- Maximale Umgebungstemperatur: 40°C
- Isolierstoffklasse A
- Schutzanz IP54, Klemmen IP00
- Hebeösen und Zugvorrichtung für den Transport
- Umstellbare Transportrollen für Längs- und Querfahrt
- Erdungsschrauben am Grundrahmen
- Anstrich gemäß SGB-Standard, Farbton RAL7033, Schichtdicke 125µm
- Füllstutzen nach DIN 42553, Ölablass nach DIN42551
- Kühlart ONAN

Ausstattung und Zubehör:

- Kühlmittel Nynas Nytro 10 BN
- OS-Anzapfung 5stufig umklemmbar im spannungslosen Zustand
- Wicklungsaufbau:
 - OS: Lagenwicklung
 - US: Bandwicklung
- Trafoschutzblock, Typ R.I.S (Druck, Temp, Ölniveau, Gassteigerung)

Technische Daten:

Nennleistung:	
Oberspannung:	1250kVA
OS-Anzapfung:	19kV
Unterspannung:	+/-2x2,5%
Bemessungsspannung(OS/US):	400V
Prüfwechselspannung:	24kV
Blitzstoßspannung:	50kV
Frequenz:	125kV
Schaltung:	50Hz
Kurzschlussspannung:	DYN5
Leerlaufverluste:	6%
Kurzschlussverluste:	1350W
Länge a:	13500W bei 75°C
Breite b:	ca. 1880mm
Deckelhöhe h1:	ca. 1000mm
Gesamthöhe h2:	ca. 1870mm
Rollendurchmesser d:	ca. 1480mm
Spurweite e:	ca. 160mm
Durchführungsabst. OS f1:	ca. 820mm
Durchführungsabst. US f2:	ca. 265mm
Trafo Gewicht:	ca. 150mm
Ölgewicht:	ca. 3120kg
Schalldruck auf 1m Abstand: (3dB(A) Toleranz)	ca. 730kg 54dB

PREIS AUF ANFRAGE