

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 3, für Transformatoren, bis 52 kV

Anwendung:

- Geräteanschlusssteil zum Einbau in Transformatoren, Leistungsschaltanlagen, Kondensatoren, Muffen und sonstige ölisolierte Geräte
- Isoliermedium: Öl (max. Betriebstemperatur: 110 °C)
- **Achtung:** Bei VPE-isoliertem Kabel darf die max. Leitertemperatur von 90°C nicht überschritten werden.

Eigenschaften:

- Vorprüfungen im Werk durch schnelle Wechsel der Anschlüsse möglich
- Erheblich reduzierte Montagezeit und sichere Montage
- Berührungssicher, wartungsfrei und überflutbar (IP67)



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer		827 110 222
Größe		3
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	52
Nennspannung	U_n (kV)	45 - 47
Leiter-Erdspannung	U₀ (kV)	26
Angewendete Normen		EN 50180-1
Lochkreisdurchmesser - Befestigung	(mm)	113
inkl. Dichtungs- und Befestigungsset		ja
Einsatzort		Innenraum, Freiluft und Offshore
Isoliermedium		Mineralöl oder Ester
Umgebungstemperatur	(°C)	-25°C bis 50°C
Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min.	(kV)	95
Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei	(kV)	57
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	250
Nennstrom	I_N (A)	1250
Nenn-Stoßstrom	(kA)	150