

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 9, für Transformatoren, bis 550 kV

Anwendung:

- Geräteanschlusssteil zum Einbau in Transformatoren und sonstige ölsolierte Geräte

Eigenschaften:

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



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

| | | |
|--|---------------------------|--|
| Artikelnummer | | 828 081 999 00006 |
| Größe | | 9 |
| Max. Betriebsspannung | U_m (kV) | 550 |
| Nennspannung | U_n (kV) | 500 |
| Leiter-Erdspannung | U₀ (kV) | 290 |
| Angewendete Normen | | EN 50299-1:2014 |
| Einbaulänge | (mm) | 1400 |
| Lochkreisdurchmesser | (mm) | 640 |
| Kapazitiver Spannungsabgriff | | mit |
| Entlüftungsventil | | ohne |
| Einsatzort | | Freiluft, Innenraum und Offshore |
| Isoliermedium | | Mineralöl (Varianten für Ester auf Anfrage) |
| Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min. | (kV) | 650 |
| Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei | (kV) | 435 |
| Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL | (kV) | 1675 |
| Nennstrom | I_N (A) | 4000 |
| Nenn-Stoßstrom | (kA) | 170 |