

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 6, für Transformatoren, bis 170 kV

Anwendung:

- Geräteanschlusssteil zum Einbau in Transformatoren und sonstige ölsolierte Geräte

Eigenschaften:

- Vorprüfungen durch schnellen Wechsel der Anschlüsse möglich
- Erheblich reduzierte Montagezeit und sichere Montage
- Vormontiertes Entlüftungsventil für den vertikalen Einbau des Geräteanschlusssteiles, etwa zum Stecken von Durchführungen und Überspannungsableitern
- Berührungssicher, wartungsfrei und überflutbar (IP67)



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer		828 061 999 00046
Größe		6
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	170
Nennspannung	U_n (kV)	150 - 161
Leiter-Erdspannung	U₀ (kV)	87
Angewendete Normen		EN 50299-2:2014
Einbaulänge	(mm)	470
Lochkreisdurchmesser	(mm)	320
Kapazitiver Spannungsabgriff		mit
Entlüftungsventil		mit
Einsatzort		Freiluft, Innenraum und Offshore
Isoliermedium		Mineralöl (Varianten für Ester auf Anfrage)
Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min.	(kV)	355
Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei	(kV)	325
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	750
Nennstrom	I_N (A)	2500
Nenn-Stoßstrom	(kA)	160