

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 6, für Transformatoren, bis 145 kV

Anwendung:

- Geräteanschlusssteil zum Einbau in Transformatoren und sonstige ölsolierte Geräte

Eigenschaften:

- Kompakte Bauweise ermöglicht sehr kleine Kabelanschlussräume und damit eine deutliche Reduktion des Bedarfs an Isolierflüssigkeit
- Vormontiertes Entlüftungsventil für den vertikalen Einbau des Geräteanschlusssteiles, etwa zum Stecken von Durchführungen und Überspannungsableitern
- 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	828 061 999 00062	
Größe	6	
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	145
Nennspannung	U_n (kV)	132 - 138
Leiter-Erdspannung	U₀ (kV)	76
Angewendete Normen	Kompakte Bauweise	
Einbaulänge	(mm)	410
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)	305
Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei	(kV)	275
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	650
Nennstrom	I_N (A)	2500
Nenn-Stoßstrom	(kA)	160