

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 7, für GIS, bis 300 kV

Anwendung:

- Geräteanschlusssteil zum Einbau in gasisolierte Schaltanlagen (GIS), gasisolierte Transformatoren, Leistungsschaltanlagen, Muffen und sonstige Geräte

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	828 070 999 00002	
Größe	7	
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	300
Nennspannung	U_n (kV)	275 - 287
Leiter-Erdspannung	U₀ (kV)	160
Angewendete Normen	IEC 62271-209 (Fig.5)	
Einbaulänge	(mm)	620
Lochkreisdurchmesser	(mm)	475
Durchmesser Flanschöffnung	(mm)	385
Kapazitiver Spannungsabgriff	mit	
Einsatzort	Freiluft, Innenraum und Offshore	
Isoliermedium	Gas	
Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min.	(kV)	460
Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei	(kV)	285
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	1050
Nennstrom	I_N (A)	4000
Nenn-Stoßstrom	(kA)	170