

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 4, für GIS, bis 72,5 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		828 040 999 00023
Größe		4
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	72,5
Nennspannung	U_n (kV)	60 - 69
Leiter-Erdspannung	U₀ (kV)	36
Angewendete Normen		IEC 62271-209 (Fig.5)
Einbaulänge	(mm)	310
Lochkreisdurchmesser	(mm)	270
Durchmesser Flanschöffnung	(mm)	200
Kapazitiver Spannungsabgriff		ohne
Füllstoff Gießharz		Aluminiumoxid (weiß)
Einsatzort		Freiluft, Innenraum und Offshore
Isoliermedium		Gas
Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min.	(kV)	160
Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei	(kV)	140
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	325
Nennstrom	I_N (A)	2500
Nenn-Stoßstrom	(kA)	160