

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 5-S, für GIS, bis 145 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		828 050 999 00005
Größe		5-S
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	145
Nennspannung	U_n (kV)	132 - 138
Leiter-Erdspannung	U₀ (kV)	76
Angewendete Normen		IEC 62271-209 (Fig.3)
Einbaulänge	(mm)	757
Lochkreisdurchmesser	(mm)	320
Durchmesser Flanschöffnung	(mm)	255
Kapazitiver Spannungsabgriff		ohne
Einsatzort		Freiluft, Innenraum und Offshore
Isoliermedium		Gas
Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min.	(kV)	275
Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei	(kV)	190
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	650
Nennstrom	I_N (A)	2500
Nenn-Stoßstrom	(kA)	160