

HV-CONNEX Geräteanschlusssteil Größe 5-S für GIS, bis 145 kV

Anwendung:

- Geräteanschlusssteil zum Einbau in gasisierte Schaltanlagen (GIS), gasisierte 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 00003	
Größe	5-S	
Max. Betriebsspannung	U_m (kV)	145
Nennspannung	U_n (kV)	132 - 138
Leiter-Erdspannung	U_0 (kV)	76
Angewendete Normen	IEC 62271-209 (Fig.5)	
Einbaulänge	(mm)	470
Lochkreisdurchmesser	(mm)	320
Durchmesser Flanschöffnung	(mm)	255
Kapazitiver Spannungsabgriff	ohne	
Einsatzort	Freiluft, Innenraum und Offshore	
Isoliermedium	SF6	
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