

# 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

<b>Artikelnummer</b>	<b>828 050 999 00006</b>	
<b>Größe</b>	<b>5-S</b>	
<b>Max. Betriebsspannung</b>	$U_m$ (kV)	145
<b>Nennspannung</b>	$U_n$ (kV)	132 - 138
<b>Leiter-Erdspannung</b>	$U_0$ (kV)	76
<b>Angewendete Normen</b>	IEC 62271-209 (Fig.3)	
<b>Einbaulänge</b>	(mm)	757
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	(mm)	320
<b>Durchmesser Flanschöffnung</b>	(mm)	255
<b>Kapazitiver Spannungsabgriff</b>	mit	
<b>Einsatzort</b>	Freiluft, Innenraum und Offshore	
<b>Isoliermedium</b>	SF6	
<b>Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min.</b>	(kV)	275
<b>Stückprüfung: Teilentladungsmessung &lt; 2 pC bei</b>	(kV)	190
<b>Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL</b>	(kV)	650
<b>Nennstrom</b>	$I_N$ (A)	2500
<b>Nenn-Stoßstrom</b>	(kA)	160