

CONNEX Geräteanschlusssteil, Größe 6-S, für GIS, bis 245 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 | | 828 065 999 00024 |
| Größe | | 6-S |
| Max. Betriebsspannung | U_m (kV) | 245 |
| Nennspannung | U_n (kV) | 220 - 230 |
| Leiter-Erdspannung | U₀ (kV) | 127 - 133 |
| Angewendete Normen | | IEC 62271-209 (Fig.5) |
| Einbaulänge | (mm) | 620 |
| Lochkreisdurchmesser | (mm) | 475 |
| Durchmesser Flanschöffnung | (mm) | 385 |
| Kapazitiver Spannungsabgriff | | ohne |
| Einsatzort | | Freiluft, Innenraum und Offshore |
| Isoliermedium | | Gas |
| Stückprüfung: Nenn-Steh-Wechselspannung 1 min. | (kV) | 460 |
| Stückprüfung: Teilentladungsmessung < 2 pC bei | (kV) | 320 |
| Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL | (kV) | 1050 |
| Nennstrom | I_N (A) | 2500 |
| Nenn-Stoßstrom | (kA) | 160 |