

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 00024 | |
| 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 | mit | |
| 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 |