











Rundstecker GV Serie für erhöhte Spannungen

Innenraum, bis 1000VAC/46A, Kontaktgrösse 8H

Artikelnummer: GV60-24-A4SN-EAC

Mechanische Eigenschaften

| Grösse: | 24 |
|---------------------------------------|-------------------|
| Kontaktart: | Buchse |
| Anzahl Kontakte, Grösse 8H: | 4 |
| Material Gehäuse: | Alu-Legierung |
| Oberflächenbehandlung: | Epoxy-Polyurethan |
| Schutzschicht Art: | lackiert |
| Schutzschicht Dicke: | 13-16μ |
| Schutzschicht Farbe: | schwarz |
| Korrosions Beständigkeit (h): | 500 |
| Betriebstemperatur: | -55°C - +125°C |
| Temperaturschock: | -55°C - +125°C |
| Leitfähigkeit (MΩ): | nicht leitend |
| EMV: | Nein |
| Material Dichtungsring: | Silikon |
| Kupplungs-Drehmoment schliessen (Nm): | max. 10.0 |
| Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm): | min. 5.9 |

Thermische Eigenschaften

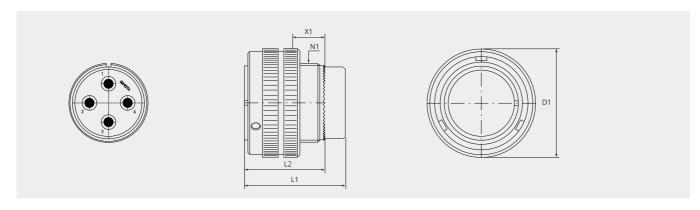
| Werkstoff Kontakteinsatz: | Ethylen Acrylat GXF / Thermoplast |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Betriebstemperatur Kontakteinsatz: | -55°C - +150°C |
| Brandklasse DIN EN 45545-2: | R23/HL3 |
| Brandklasse: | S4/SR2/ST2 / - |
| Brandklasse NFF16-101/102: | 13/F0 - 13-F3 |
| Brandklasse UL94: | V0 / - |











Massbild

D1 (Ø): 48.0 L1 (mm): 50.0 L2 (mm): 36.0 N1: 1 3/8"-18 UNEF 2A X1 (mm): 9.0

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung DC (V): 1000 Isolationswiderstand (Ω m): ≥ 5000

Elektrische Eigenschaften Kontakte

| Grösse 8H - Nennstrom (A): | 56 |
|-------------------------------|----|
| Grösse 8H - Maximalstrom (A): | 90 |
| Grösse 8H - Prüfstrom (A): | 72 |



Dazu passt:

Gegenstück:



GV210-24-A4PN-EAC

Dose Frontwand, GV Serie für erhöhte Spannungen

Zwischenstücke:



BSL24-AC

Zwischenstück gerade, lang



BSN24-AC

Zwischenstück gerade, standard



BSN24-M5B-AC

Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde

Kontakte:



10-40796-18AG

Kontaktbuchse Grösse 8H, 1.5mm²



10-40796-22AG

Kontaktbuchse Grösse 8H, 2.5mm²



10-40796-38AG

Kontaktbuchse Grösse 8H, 6.0mm²



10-40796-50AG

Kontaktbuchse Grösse 8H, 10mm²

Blindstopfen:



10-101033-141

Blindstopfen, Grösse 8H