

Dose Frontwand

Serie GB

Artikelnummer: GB210-18-11SN-EAC

Artikelgewicht (kg): 0.0367 kg

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	18
Kontaktart:	Buchse
Anzahl Codiermöglichkeiten:	2
Anzahl Kontakte:	5
Anzahl Kontakte, Grösse 12:	5
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberfläche:	Epoxy-Polyurethan
Schutzschicht Art:	Lackiert
Schutzschicht Dicke [μ]:	13-16μ
Schutzschicht Farbe:	Schwarz
Korrosions Beständigkeit [h]:	500
Betriebstemperatur [°C]:	-55 - +125
Temperaturschock [°C]:	-55 - +125

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Leitfähigkeit (MΩ): Nicht leitend

EMV: Nein

Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]: max. 4.0

Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]: min. 1.0

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz: Ethylen Acrylat GXF

Betriebstemperatur Kontakteinsatz [°C]: -55 - +150

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung AC [V]: 130/250

Isolationswiderstand (mΩ): ≥ 5000

Spannungsklasse: SEV-EN60998-1

Kontaktnummern: Alle

Betriebsspannung DC [V]: 700

Betriebsspannung AC (V): 500

Prüfspannung AC [V]: 2000

Isolationswiderstand (mΩ): ≥ 5000

Kriechstrecke Isolation [mm]: ≥ 3.2

Spannungsindex: MIL-DTL-5015

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

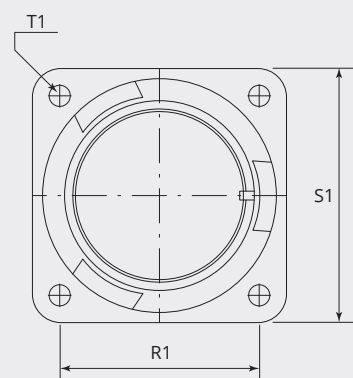
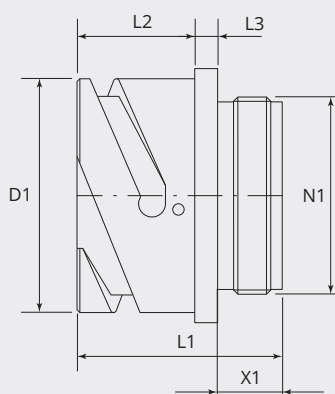
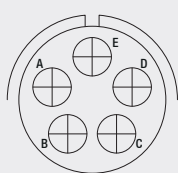
Grösse 12 - Nennstrom (dauernd) [A]: 23

Grösse 12 - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]: 41

Grösse 12 - Prüfstrom [A]: 35

Brandklasse EN 45545-2: R23/HL3

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]: 31

L1 [mm]: 34.3

L2 [mm]: 19.0

ABMESSUNGEN

L3 [mm]:	4.0
N1:	1"-20 UNEF 2A
T1 [mm]:	3.2
X1 [mm]:	9.0
S1 [mm]:	35
R1 [mm]:	27

Für andere Materialien, Oberflächenbeschichtungen oder Kontakteinsatz Materialien wenden Sie sich bitte an Ihren Gimota Fachpartner

Spannungsklassen gemäss Mil-DTL-5015 Stromübertragung geprüft nach VG95234/2 Test 5.10.1 und VG95210/37 Korrosions-
Beständigkeit geprüft nach MIL 1344A Test 101.1 Temperaturschock geprüft nach MIL 202F, Methode 107G Leitfähigkeit
geprüft nach MIL 1344A, Test 3007