

Dose Frontwand

Serie GB

Artikelnummer: GB210-20-24SN-EAC

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse: 20

Kontaktart: Buchse

Anzahl Codiermöglichkeiten: 4

Anzahl Kontakte: 4

Anzahl Kontakte, Grösse 8H: 2

Anzahl Kontakte, Grösse 16: 2

Material Gehäuse: Alu-Legierung

Oberfläche: Epoxy-Polyurethan

Schutzschicht Art: Lackiert

Schutzschicht Dicke [μ]: 13-16 μ

Schutzschicht Farbe: Schwarz

Korrosions Beständigkeit [h]: 500

Betriebstemperatur [$^{\circ}$ C]: -55 - +125

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturschock [°C]: -55 - +125

Leitfähigkeit (MΩ): Nicht leitend

EMV: Nein

Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]: max. 5.0

Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]: min. 1.5

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz: Ethylen Acrylat GXF

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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung DC [V]: 700

Betriebsspannung AC [V]: 500

Prüfspannung AC [V]: 2000

Isolationswiderstand (mΩ): ≥ 5000

Kriechstrecke Isolation [mm]: ≥ 3.2

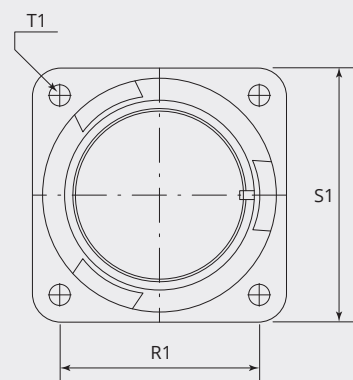
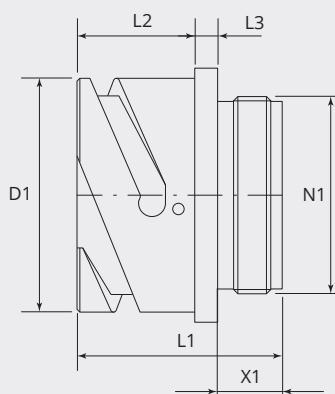
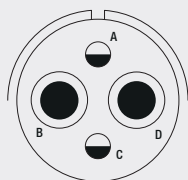
Spannungsklasse: MIL-DTL-5015

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Grösse 8H - Nennstrom (dauernd) [A]:	56
Grösse 8H - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	90
Grösse 8H - Prüfstrom [A]:	72
Grösse 16 - Nennstrom (dauernd) [A]:	13
Grösse 16 - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	22
Grösse 16 - Prüfstrom [A]:	20

Brandklasse EN 45545-2:	R23/HL3
-------------------------	---------

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	34.2
L1 [mm]:	34.3
L2 [mm]:	19.0
L3 [mm]:	4.0
N1:	1 1/8"-18 UNEF 2A
T1 [mm]:	3.2
X1 [mm]:	9.0
S1 [mm]:	38.1
R1 [mm]:	29.4

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