

Dose Frontwand

Serie GB

Artikelnummer: GB210-18-1PN-EAC

Artikelgewicht (kg): 0.0316 kg

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	18
Kontaktart:	Stift
Anzahl Codiermöglichkeiten:	4
Anzahl Kontakte:	10
Anzahl Kontakte, Grösse 16:	10
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

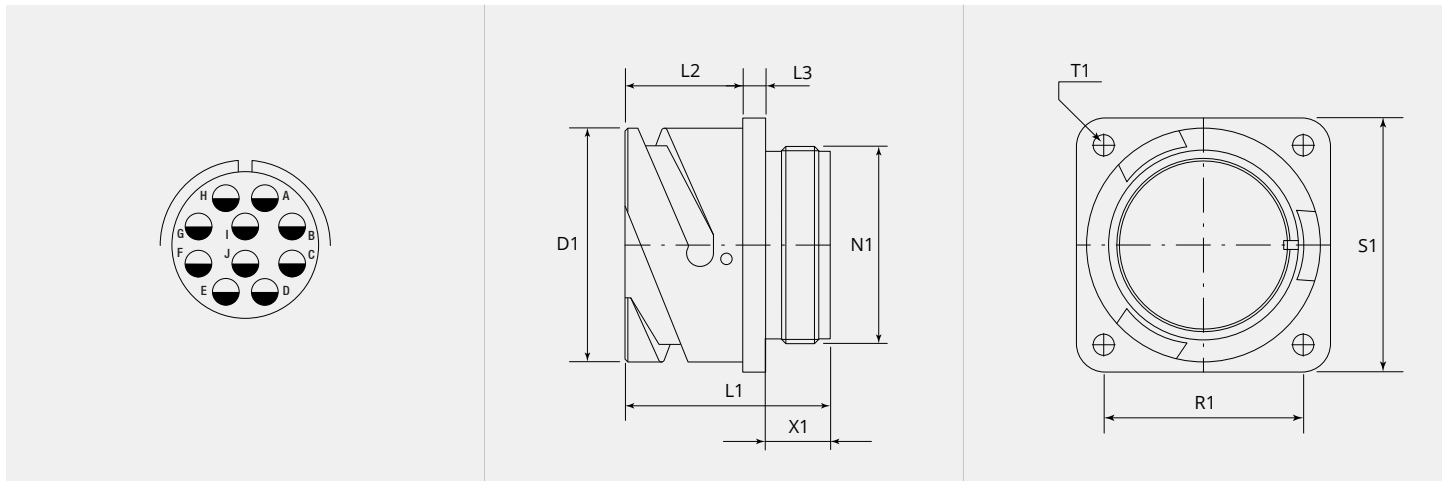
Kontaktnummern:	B, C, F, G
Betriebsspannung DC [V]:	700
Betriebsspannung AC [V]:	500
Prüfspannung AC [V]:	2000
Isolationswiderstand (mΩ):	≥ 5000
Kriechstrecke Isolation [mm]:	≥ 3.2
Spannungsklasse:	MIL-DTL-5015
Kontaktnummern:	Rest
Betriebsspannung DC [V]:	250
Betriebsspannung AC (V):	200
Prüfspannung AC [V]:	1000
Isolationswiderstand (mΩ):	≥ 5000
Kriechstrecke Isolation [mm]:	≥ 1.6
Spannungsindex:	MIL-DTL-5015

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

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]:	31
L1 [mm]:	34.3
L2 [mm]:	19.0
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