



Stecker mit gummiertem Bajonettring, für EMV Anwendung

Serie GB

Artikelnummer: GB604-14SZ-10SN-EAA

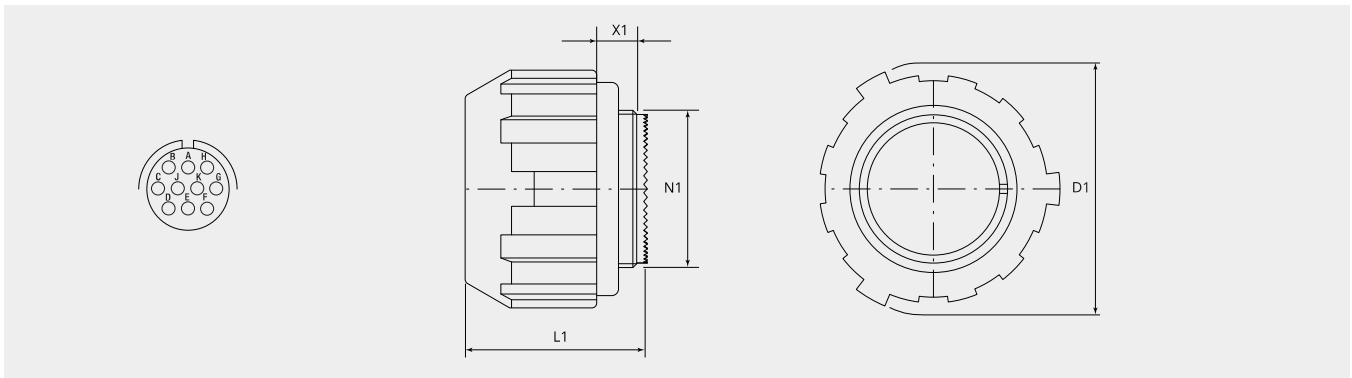
VPE: 1

Mechanische Eigenschaften

Grösse:	14S
Kontaktart:	Buchse
Anzahl Kontakte, Grösse 20:	10
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberflächenbehandlung:	Zink
Schutzschicht Art:	passiviert
Schutzschicht Dicke:	12-15µ
Schutzschicht Farbe:	schwarz
Korrosions Beständigkeit (h):	200
Betriebstemperatur:	-55°C - +90°C
Temperaturschock:	-55°C - +125°C
Leitfähigkeit (MΩ):	≤ 0.5
EMV:	Ja
Kupplungs-Drehmoment schliessen (Nm):	max. 1.8
Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):	min. 0.55

Thermische Eigenschaften

Werkstoff Kontakteinsatz:	Ethylen Acrylat GXF
Betriebstemperatur Kontakteinsatz:	-55°C - +150°C
Brandklasse DIN EN 45545-2:	R23/HL3



Massbild

D1 (Ø):	30.0
L1 (mm):	24.6
N1:	3/4-20 UNEF 2A
X1 (mm):	9.0

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung DC (V):	750
Betriebsspannung AC (V):	600
Prüfspannung AC (V):	1500
Isolationswiderstand (Ω m):	≥ 5000
Spannungsklasse:	MIL-DTL-5015

Elektrische Eigenschaften Kontakte

Grösse 20 - Nennstrom (A):	7.5
Grösse 20 - Maximalstrom (A):	7.5
Grösse 20 - Prüfstrom (A):	9

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