

Stecker mit Bajonettring, für EMV Anwendung

Serie GB

Artikelnummer: GB601-14SZ-10PN-EAE

Artikelgewicht (kg): 0.0172 kg

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	14S
Kontaktart:	Stift
Anzahl Kontakte:	10
Anzahl Kontakte, Grösse 20:	10
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberfläche:	Vernickelt
Schutzschicht Dicke [μ]:	12-15μ
Schutzschicht Farbe:	Blank
Korrosions Beständigkeit [h]:	48
Betriebstemperatur [°C]:	-55 - +125
Leitfähigkeit (MΩ):	≤ 0.5

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

EMV:	Ja
Material Dichtungsring:	Ethylen Acrylat GXF
Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]:	max. 1.8
Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]:	min. 0.55

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz:	Ethylen Acrylat GXF
Betriebstemperatur Kontakteinsatz [°C]:	-55 - +150

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung DC [V]:	750
Betriebsspannung AC [V]:	600
Prüfspannung AC [V]:	1500
Isolationswiderstand (mΩ):	≥ 5000
Spannungsklasse:	SPEC.

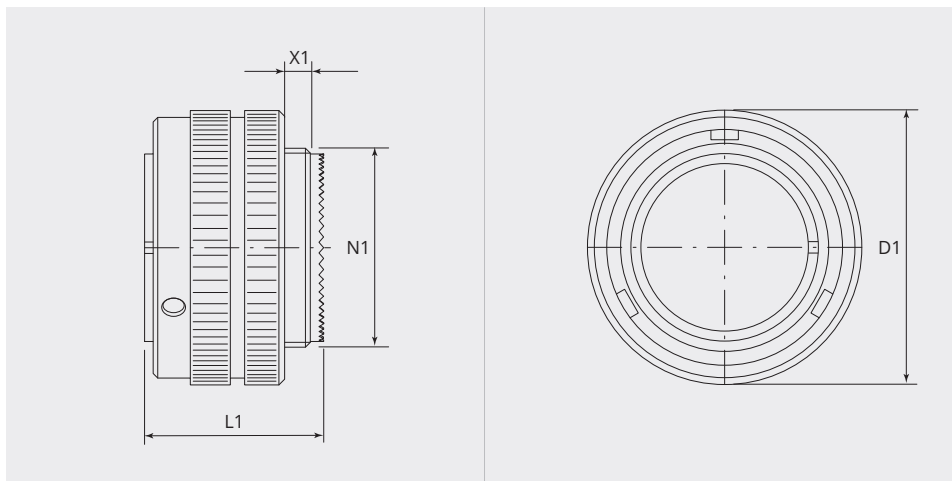
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Grösse 20 - Nennstrom (dauernd) [A]:	7.5
Grösse 20 - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	7.5
Grösse 20 - Prüfstrom [A]:	9

Brandklasse EN 45545-2:

R23/HL3

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	30
L1 [mm]:	24.6
N1:	3/4"-20 UNEF 2A
X1 [mm]:	9.0

Für andere Materialien, Oberflächenbeschichtungen oder Kontakteinsatz Materialien wenden Sie sich bitte an Ihren Gimota Fachpartner
Spannungsklassen gemäss Mil-DTL-5015Stromübertragung geprüft nach VG95234/2 Test 5.10.1 und VG95210/37Korrosions-
Beständigkeit geprüft nach MIL 1344A Test 101.1Temperaturschock geprüft nach MIL 202F, Methode 107GLEitfähigkeit
geprüft nach MIL 1344A, Test 3007