

# Stecker mit gummiertem Bajonettring, für EMV Anwendung



**Serie GB**

**Artikelnummer: GB604-14SZ-10PN-EAA**

**Nettogewicht: 0.0274 kg**

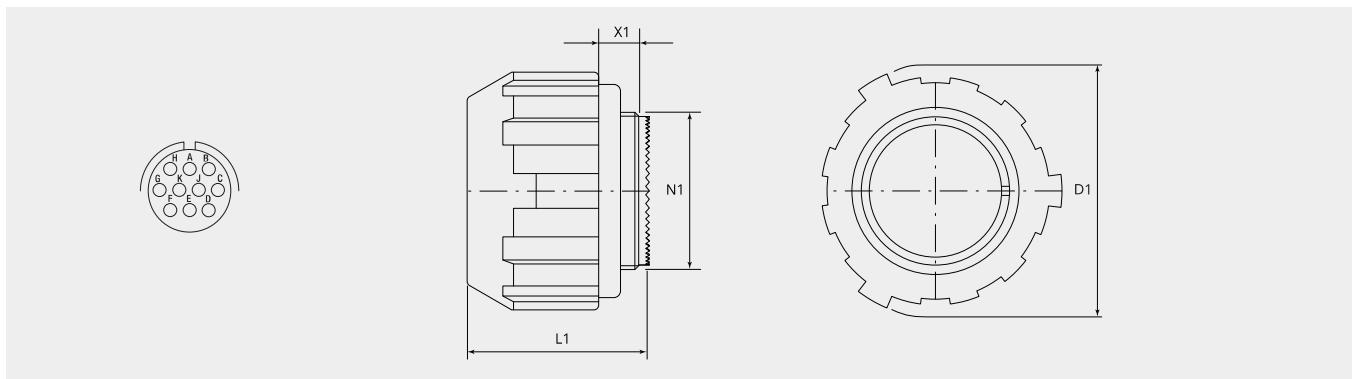
**VPE: 1**

## Mechanische Eigenschaften

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

## Thermische Eigenschaften

<b>Werkstoff Kontakteinsatz:</b>	Ethylen Acrylat GXF
<b>Betriebstemperatur Kontakteinsatz:</b>	-55°C - +150°C
<b>Brandklasse DIN EN 45545-2:</b>	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 ( $\Omega \text{ m}$ ):**  $\geq 5000$

**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