



# Stecker mit Bajonettring

Serie GB

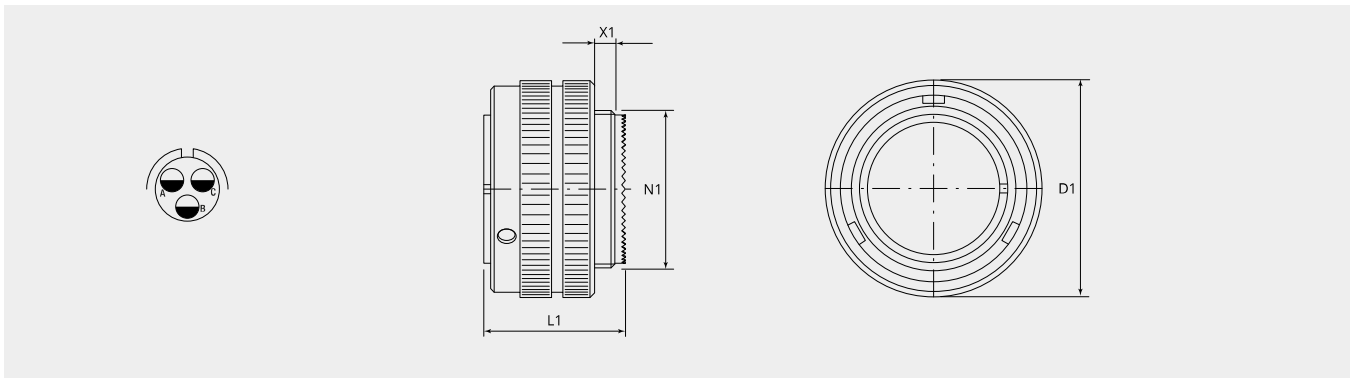
Artikelnummer: GB60-10SL-3SN-EAC

## Mechanische Eigenschaften

Grösse:	10SL
Kontaktart:	Buchse
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberflächenbehandlung:	Epoxy-Polyurethan
Schutzschicht Art:	lackiert
Schutzschicht Dicke:	13-16µ
Schutzschicht Farbe:	schwarz
Korrosions Beständigkeit (h):	500
Betriebstemperatur:	-55°C - +125°C
Temperaturschock:	-55°C - +125°C
Leitfähigkeit (MΩ):	nicht leitend
EMV:	Nein
Material Dichtungsring:	Silikon
Kupplungs-Drehmoment schliessen (Nm):	max. 1.7
Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):	min. 0.45

## Thermische Eigenschaften

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



## Massbild

<b>D1 (Ø):</b>	23.0
<b>L1 (mm):</b>	24.6
<b>N1:</b>	5/8"-24 UNEF 2A
<b>X1 (mm):</b>	9

## Elektrische Eigenschaften

<b>Betriebsspannung DC (V):</b>	700
<b>Betriebsspannung AC (V):</b>	500
<b>Prüfspannung AC (V):</b>	2000
<b>Isolationswiderstand (<math>\Omega</math> m):</b>	$\geq 5000$
<b>Kriechstrecke Isolation (mm):</b>	$\geq 3.2$
<b>Spannungsklasse:</b>	MIL-DTL-5015

## Elektrische Eigenschaften Kontakte

<b>Grösse 16S - Nennstrom (A):</b>	13
<b>Grösse 16S - Maximalstrom (A):</b>	22
<b>Grösse 16S - Prüfstrom (A):</b>	20

## Dazu passt:

### Gegenstück:



**GB210-10SL-3PN-EAC**  
Dose Frontwand

#### Zwischenstücke:



##### **BEN10-M1B-AC**

Zwischenstück, 90°-Winkel und Adapterstück mit metrischem Innengewinde



##### **BSH10-AC**

Zwischenstück mit Nute für Schrumpfformteil



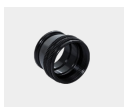
##### **BSL10-AC**

Zwischenstück gerade, lang



##### **BSN10-M1B-AC**

Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde



##### **BST10-AC**

Abschlussstück Typ R für Grommet

#### Kontakte:



##### **10-40552-05AU**

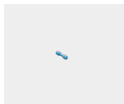
Kontaktbuchse Grösse 16S, 0.25 - 0.5mm<sup>2</sup>



##### **10-40552AU**

Kontaktbuchse Grösse 16S, 0.75 - 1.5mm<sup>2</sup>

#### Blindstopfen:



##### **10-101033-121**

Blindstopfen, Grösse 16/16S

#### Schutzdeckel:



##### **PP10SL-AC**

Metall-Schutzdeckel für Bajonettstecker (GB,GR & GS)



##### **PP10SL-D**

Kunststoff-Schutzdeckel für Bajonettstecker (GB,GR & GS) für Transportschutz

#### Zubehör:



##### **BG10SL-3-E**

Dichteinsatz / Grommet