



# Stecker mit Bajonettring

Serie GB

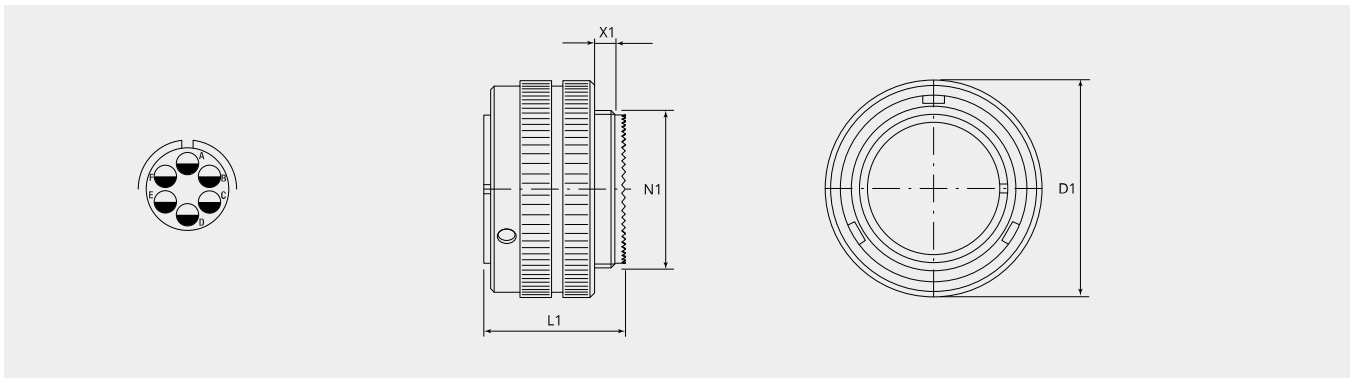
Artikelnummer: GB60-14S-6PN-EAC

## Mechanische Eigenschaften

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Grösse:                               | 14S               |
| Kontaktart:                           | Stift             |
| Anzahl Codiermöglichkeiten:           | 1                 |
| 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. 1.8          |
| Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):     | min. 0.55         |

## Thermische Eigenschaften

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Werkstoff Kontakteinsatz:          | Ethylen Acrylat GXF / Thermoplast |
| 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               |

## Elektrische Eigenschaften

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Betriebsspannung DC (V):            | 250          |
| Betriebsspannung AC (V):            | 200          |
| Prüfspannung AC (V):                | 1000         |
| Isolationswiderstand ( $\Omega$ m): | $\geq 5000$  |
| Kriechstrecke Isolation (mm):       | $\geq 1.6$   |
| Spannungsklasse:                    | MIL-DTL-5015 |

## Elektrische Eigenschaften Kontakte

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Grösse 16S - Nennstrom (A):    | 13 |
| Grösse 16S - Maximalstrom (A): | 22 |
| Grösse 16S - Prüfstrom (A):    | 20 |

## Dazu passt:

### Gegenstück:



**GB210-14S-6SN-EAC**  
Dose Frontwand

#### Zwischenstücke:



##### **BEN14-AC**

Zwischenstück, 90°-Winkel



##### **BEN14-M2B-AC**

Zwischenstück, 90°-Winkel und Adapterstück mit metrischem Innengewinde



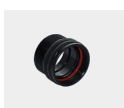
##### **BSH14-AC**

Zwischenstück mit Nute für Schrumpfformteil



##### **BSL14-AC**

Zwischenstück gerade, lang



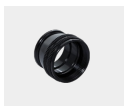
##### **BSN14-AC**

Zwischenstück gerade, standard



##### **BSN14-M2B-AC**

Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde



##### **BST14-AC**

Abschlussstück Typ R für Grommet

#### Kontakte:



##### **10-40553-05AU**

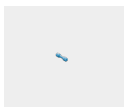
Kontaktstift Grösse 16S, 0.25 - 0.5mm²



##### **10-40553AU**

Kontaktstift Grösse 16S, 0.75 - 1.5mm²

#### Blindstopfen:



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

Blindstopfen, Grösse 16/16S

#### Schutzdeckel:



##### **PP14S-AC**

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



##### **PP14S-D**

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