



Stecker mit gummiertem Bajonettring, kurze Ausführung

Serie GB

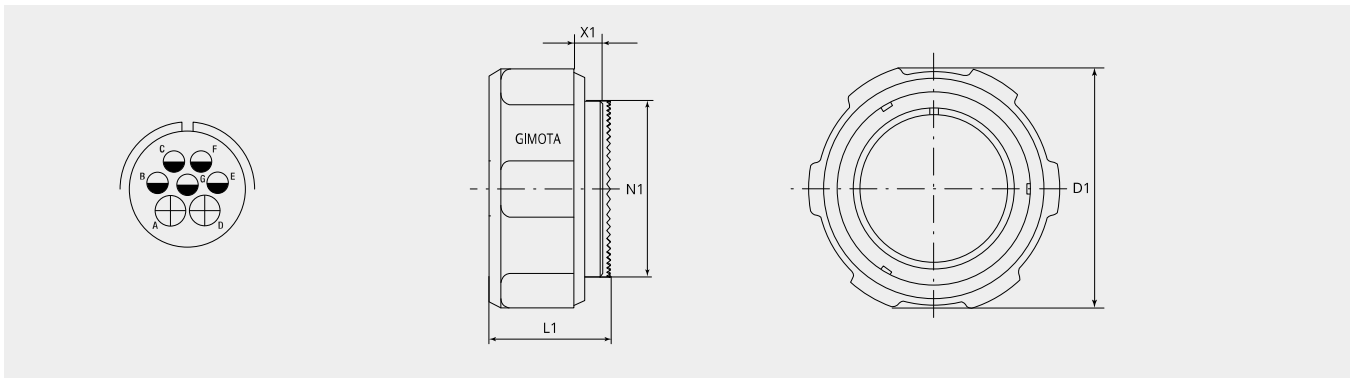
Artikelnummer: GB603-18-9SN-EAC

Mechanische Eigenschaften

Grösse:	18
Kontaktart:	Buchse
Anzahl Codiermöglichkeiten:	4
Anzahl Kontakte, Grösse 12:	2
Anzahl Kontakte, Grösse 16:	5
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. 4.0
Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):	min. 1.0

Thermische Eigenschaften

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



Massbild

D1 (Ø):	48.0
L1 (mm):	36
N1:	1"-20 UNEF 2A
X1 (mm):	9

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung DC (V):	250
Betriebsspannung AC (V):	200
Prüfspannung AC (V):	1000
Isolationswiderstand (Ω m):	≥ 5000
Kriechstrecke Isolation (mm):	≥ 1.6
Spannungsklasse:	MIL-DTL-5015

Elektrische Eigenschaften Kontakte

Grösse 12 - Nennstrom (A):	23
Grösse 12 - Maximalstrom (A):	41
Grösse 12 - Prüfstrom (A):	35
Grösse 16 - Nennstrom [dauernd] (A):	13
Grösse 16 - Maximalstrom [kurzzeitig] (A):	22
Grösse 16 - Prüfstrom (A):	20

Dazu passt:

Gegenstück:



GB210-18-9PN-EAC
Dose Frontwand

Zwischenstücke:

**BEN18-AC**

Zwischenstück, 90°-Winkel

**BEN18-M3B-AC**

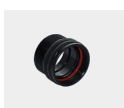
Zwischenstück, 90°-Winkel und Adapterstück mit metrischem Innengewinde

**BSH18-AC**

Zwischenstück mit Nute für Schrumpfformteil

**BSL18-AC**

Zwischenstück gerade, lang

**BSN18-AC**

Zwischenstück gerade, standard

**BSN18-M3B-AC**

Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde

**BSR18-16-AC**

Reduktionszwischenstück

**BST18-AC**

Abschlussstück Typ R für Grommet

Kontakte:



10-40556-05AU

Kontaktbuchse Grösse 16, 0.25 - 0.5mm²



10-40556-075AU

Kontaktbuchse Grösse 16, 0.75mm²



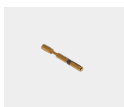
10-40556-20-1AU

Kontaktbuchse Grösse 16, 1.5mm²



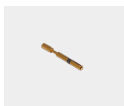
10-40556AU

Kontaktbuchse Grösse 16, 1.0mm²



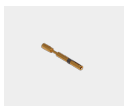
10-40560-11AU

Kontaktbuchse Grösse 12, 0.5mm²



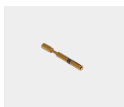
10-40560-15AU

Kontaktbuchse Grösse 12, 0.75 - 1.0mm²



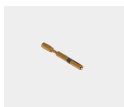
10-40560-18AU

Kontaktbuchse Grösse 12, 1.5mm²



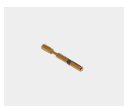
10-40560-22AU

Kontaktbuchse Grösse 12, 2.5mm²



10-40560-30AU

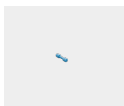
Kontaktbuchse Grösse 12, 4.0mm²



10-40560-38AU

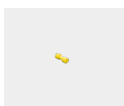
Kontaktbuchse Grösse 12, 6.0mm²

Blindstopfen:



10-101033-121

Blindstopfen, Grösse 16/16S



10-101033-131

Blindstopfen, Grösse 12

Schutzdeckel:



PP18-AC

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



PP18-D

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