



Stecker mit gummiertem Bajonettring, kurze Ausführung

Serie GB

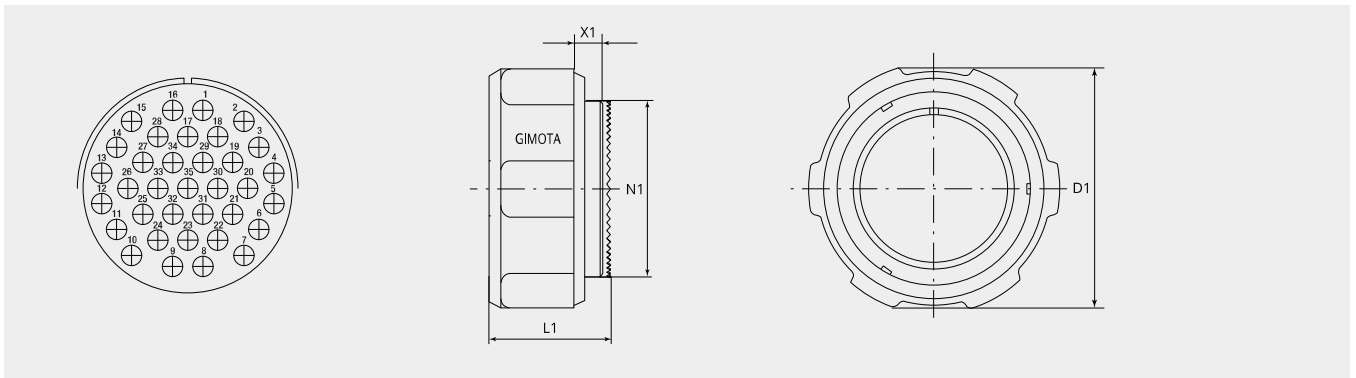
Artikelnummer: GB603-40-35PN-EAC

Mechanische Eigenschaften

Grösse:	40
Kontaktart:	Stift
Anzahl Codiermöglichkeiten:	4
Anzahl Kontakte, Grösse 12:	35
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. 10.0
Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):	min. 5.9

Thermische Eigenschaften

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



Massbild

D1 (Ø):	84.0
L1 (mm):	38.5
N1:	2 5/16"-16 UN 2A
X1 (mm):	11.3

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung AC (V):	130/250*
Isolationswiderstand (Ω m):	≥ 5000
Spannungsklasse:	SEV-EN60998-1
Kontaktnummern:	Alle
Betriebsspannung DC (V):	1250
Betriebsspannung AC (V):	900
Prüfspannung AC (V):	2800
Prüfspannung DC (V):	0
Isolationswiderstand (Ω m):	≥ 5000
Kriechstrecke Isolation (mm):	≥ 4.8
Spannungsindex:	MIL-DTL-5015

Elektrische Eigenschaften Kontakte

Grösse 12 - Nennstrom (A):	23
Grösse 12 - Maximalstrom (A):	41
Grösse 12 - Prüfstrom (A):	35

Dazu passt:

Gegenstück:



GB210-40-35SN-EAC
Dose Frontwand

Zwischenstücke:



BEN40-AC
Zwischenstück, 90°-Winkel



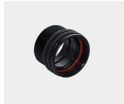
BEN40-M7B-AC
Zwischenstück, 90°-Winkel und Adapterstück mit metrischem Innengewinde



BSH40-AC
Zwischenstück mit Nute für Schrumpfformteil



BSL40-AC
Zwischenstück gerade, lang



BSN40-AC
Zwischenstück gerade, standard



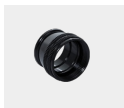
BSN40-M7B-AC
Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde



BSR40-32-AC
Reduktionszwischenstück



BSR40-36-AC
Reduktionszwischenstück



BST40-AC
Abschlussstück Typ R für Grommet

Kabelanschluss:



10-350349K-403
Kunststoffkabelhalter



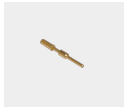
10-350349K-4040
Kunststoffkabelhalter

Kontakte:



10-40561-11AU

Kontaktstift Grösse 12, 0.5mm²



10-40561-15AU

Kontaktstift Grösse 12, 0.75 - 1.0mm²



10-40561-18AU

Kontaktstift Grösse 12, 1.5mm²



10-40561-22AU

Kontaktstift Grösse 12, 2.5mm²



10-40561-30AU

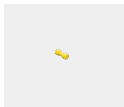
Kontaktstift Grösse 12, 4.0mm²



10-40561-38AU

Kontaktstift Grösse 12, 6.0mm²

Blindstopfen:



10-101033-131

Blindstopfen, Grösse 12

Schutzdeckel:



PP40-AC

Metall-Schutzdeckel für Bajonettstecker (GB)



PP40-D

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