Stecker mit gummiertem Bajonettring, für EMV Anwendung

Serie GS

Artikelnummer: GS604-40-A3PN-EAA

VPE: 1

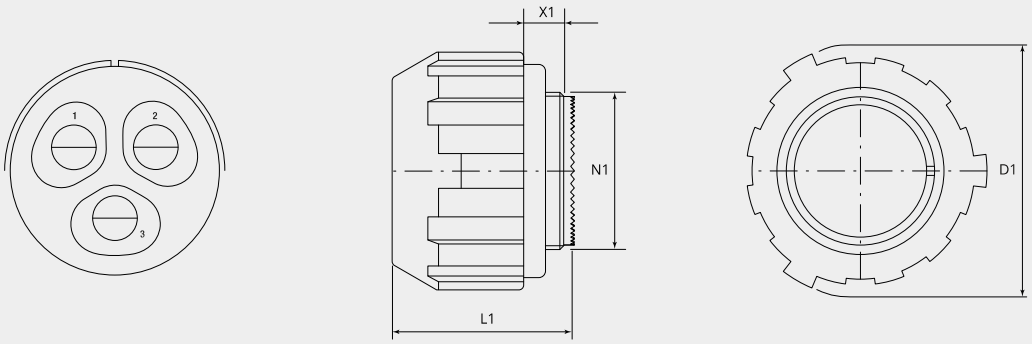
Mechanische Eigenschaften

Grösse:	40
Kontaktart:	Stift
Anzahl Kontakte, Grösse 4:	3
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberflächenbehandlung:	Zink
Schutzschicht Art:	passiviert
Schutzschicht Dicke:	12-15µ
Schutzschicht Farbe:	schwarz
Korrosions Beständigkeit (h):	200
Betriebstemperatur:	-55°C - +90°C
Temperaturschock:	-55°C - +125°C
Leitfähigkeit (MΩ):	≤ 0.5
EMV:	Ja
Kupplungs-Drehmoment schliessen (Nm):	max. 10.0
Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):	min. 5.9

Thermische Eigenschaften

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

Chrummacherstr. 3 CH-8954 Geroldswil
info@gimota.ch
+41 44 749 30 10
+41 44 749 30 15



Massbild

D1 (Ø):	88.0
L1 (mm):	41.0
N1:	2 5/16"-16 UN 2A
X1 (mm):	11.3

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung AC (V):	3000
Isolationswiderstand (Ω m):	≥ 5000
Spannungsklasse:	ABB

Elektrische Eigenschaften Kontakte

Grösse 4 - Nennstrom (A):	80
Grösse 4 - Maximalstrom (A):	135
Grösse 4 - Prüfstrom (A):	110

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

Chrummacherstr. 3 CH-8954
Geroldswil
info@gimota.ch
+41 44 749 30 10
+41 44 749 30 15

Dazu passt:

Gegenstück:

GS11-40-A3SN-EAA
Kabeldose

GS321-40-A3SN-EAA
Dose Rückwand

GS72-40-A3SN-EAA
Zentralbefestigungsdose

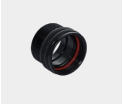
Zwischenstücke:

BEN40-AA
Zwischenstück, 90°-Winkel

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

BSH40-AA
Zwischenstück mit Nute für Schrumpfformteil

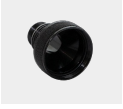
BSL40-AA
Zwischenstück gerade, lang



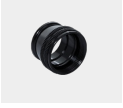
BSN40-AA
Zwischenstück gerade, standard

BSN40-M7B-AA
Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde

BSR40-32-AA
Reduktionszwischenstück



BSR40-36-AA
Reduktionszwischenstück



BST40-AA
Abschlussstück Typ R für Grommet

ET-40-14-AA
EMV-Adapter mit Konusring, für Schrumpfformteil

Chrummacherstr. 3 CH-8954
Geroldswil
info@gimota.ch
+41 44 749 30 10
+41 44 749 30 15

Kabelanschluss:

10-350349K-403
Kunststoffkabelhalter

10-350349K-4040
Kunststoffkabelhalter

Kontakte:

10-660-4-10G10
Kontaktstift Grösse 4, 10mm²

10-660-4-16G10
Kontaktstift Grösse 4, 16mm²

10-660-4-16G62
Kontaktstift Grösse 4, 16mm²

10-660-4-6G10
Kontaktstift Grösse 4, 6.0mm²

Blindstopfen:

10-101033-4
Blindstopfen, Grösse 4

Schutzdeckel:

PP40-AA
Metall-Schutzdeckel für Bajonettstecker GB

PP40-D
Kunststoff-Schutzdeckel für Bajonettstecker (GB,GR & GS) für Transportschutz