













Stecker mit Bajonettring, für EMV **Anwendung**

Serie GR

Artikelnummer: GR601-14S-A7SN-EAA

VPE: 1

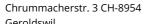
Mechanische Eigenschaften

Grösse:	145
Kontaktart:	Buchse
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 (M Ω):	≤ 0.5
EMV:	Ja
Kupplungs-Drehmoment schliessen (Nm):	max. 1.8
Kupplungs-Drehmoment öffnen (Nm):	min. 0.55

Thermische Eigenschaften

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

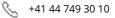






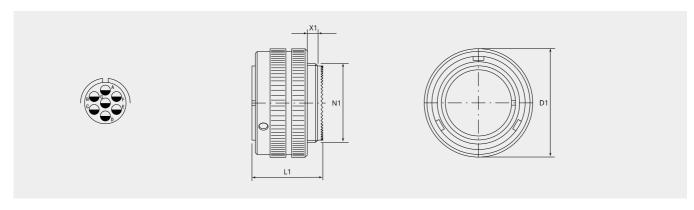












Massbild

D1 (Ø): 30.0 L1 (mm): 24.6 N1: 3/4"-20 UNEF 2A X1 (mm):

Elektrische Eigenschaften

250 Betriebsspannung DC (V): 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 16S - Nennstrom (A):	13
Grösse 16S - Maximalstrom (A):	22
Grösse 16S - Prüfstrom (A):	20

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





Dazu passt:

Gegenstück:



GR11-14S-A7PN-EAA Kupplungsdose



GR321-14S-A7PN-EAA Flanschdose



GR72-14S-A7PN-EAA Zentralbefestigungsdose

Zwischenstücke:



BEN14-AA

Zwischenstück, 90°-Winkel



BEN14-M2B-AA

Zwischenstück, 90°-Winkel und Adapterstück mit metrischem Innengewinde



BSH14-AA

Zwischenstück mit Nute für Schrumpfformteil



BSL14-AA

Zwischenstück gerade, lang



BSN14-AA

Zwischenstück gerade, standard



BSN14-M2B-AA

Zwischenstück gerade, mit metrischem Innengewinde



BST14-AA

Abschlussstück Typ R für Grommet



ET-14-02-AA

EMV-Adapter mit Konusring, für Schrumpfformteil



ET-14-03-AA

EMV-Adapter mit Konusring, für Schrumpfformteil





Kontakte:



10-40552-05AU

Kontaktbuchse Grösse 16S, 0.25 - 0.5mm²



10-40552AU

Kontaktbuchse Grösse 16S, 0.75 - 1.5mm²

Blindstopfen:



10-101033-121

Blindstopfen, Grösse 16/16S

Schutzdeckel:



PP14S-AA

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



PP14S-D

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

