

Stecker mit Bajonettring

Serie GR

Artikelnummer: GR60-22-14SN-EAA

Artikelgewicht (kg): 0.0609 kg

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	22
Kontaktart:	Buchse
Anzahl Codiermöglichkeiten:	2
Anzahl Kontakte:	19
Anzahl Kontakte, Grösse 16:	19
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberfläche:	Zink
Schutzschicht Art:	Passiviert
Schutzschicht Dicke [μ]:	12-15 μ
Schutzschicht Farbe:	Schwarz
Korrosions Beständigkeit [h]:	200
Betriebstemperatur [°C]:	-55 - +90

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturschock [°C]:	-55 - +125
Leitfähigkeit (MΩ):	≤ 0.5
Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]:	max. 6.0
Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]:	min. 1.5

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz:	Ethylen Acrylat GXF
Betriebstemperatur Kontakteinsatz [°C]:	-55 - +150

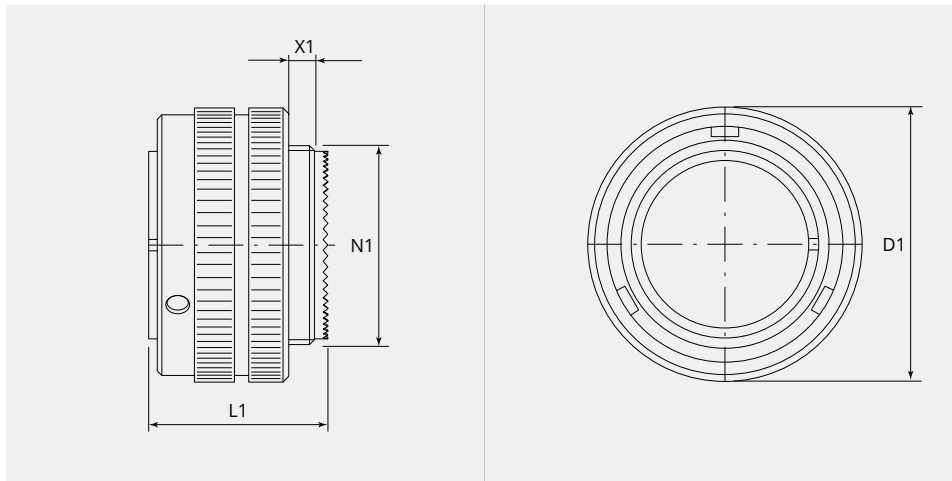
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung DC [V]:	700
Betriebsspannung AC [V]:	500
Prüfspannung AC [V]:	2000
Isolationswiderstand (mΩ):	≥ 5000
Kriechstrecke Isolation [mm]:	≥ 3.2
Spannungsklasse:	MIL-DTL-5015

NORMEN

Brandklasse EN 45545-2:	R23/HL3
-------------------------	---------

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	44
L1 [mm]:	36.0
N1:	11/4"-18 UNEF 2A
X1 [mm]:	9.0

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

Kontaktbuchse Grösse 16, 0.25 - 0.5mm²

Artikelnummer: 10-40556-05AU

Artikelgewicht (kg): 0.0002 kg

VPE:



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	22
Prüfstrom [A]:	20
Nennstrom (dauernd) [A]:	13
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Schutzschicht:	Vergoldet, 0.5µm
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	0.25 - 0.5
Leiter [AWG]:	22 - 20
Abisolieren [mm]:	7

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	3.1
D2 Ø [mm]:	2.15
d1 Ø [mm]:	1.1
d2 Ø [mm]:	1.6
L1 [mm]:	37
T1 [mm]:	6.4

Kontaktbuchse Grösse 16, 1.5mm²

Artikelnummer: 10-40556-20-1AU

Artikelgewicht (kg): 0.0016 kg

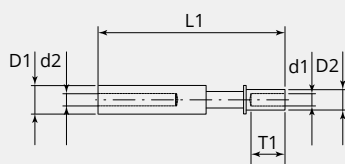
VPE:



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	22
Prüfstrom [A]:	20
Nennstrom (dauernd) [A]:	13
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Schutzschicht:	Vergoldet, 0.5µm
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	1.5
Abisolieren [mm]:	7

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	3.1
D2 Ø [mm]:	2.62
d1 Ø [mm]:	1.75
d2 Ø [mm]:	1.6
L1 [mm]:	37
T1 [mm]:	6.4

Kontaktbuchse Grösse 16, 1.0mm²

Artikelnummer: 10-40556AU

Artikelgewicht (kg): 0.0016 kg

VPE:



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	22
Prüfstrom [A]:	20
Nennstrom (dauernd) [A]:	13
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Schutzschicht:	Vergoldet, 0.5µm
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	1
Leiter [AWG]:	16
Abisolieren [mm]:	7

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	3.1
D2 Ø [mm]:	2.9
d1 Ø [mm]:	1.8
d2 Ø [mm]:	1.6
L1 [mm]:	37
T1 [mm]:	6.4

Kontaktbuchse Grösse 16, 0.75mm²

Artikelnummer: 10-40556-075AU

Artikelgewicht (kg): 0.0015 kg

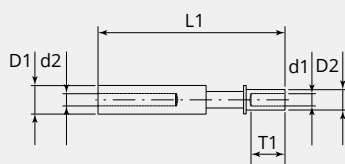
VPE:



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Kontaktart:	Buchse
Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	22
Prüfstrom [A]:	20
Nennstrom (dauernd) [A]:	13
Werkstoff Kontakt:	CU-Legierung
Schutzschicht:	Vergoldet, 0.5µm
Anschlussart:	Crimp
Leiterquerschnitt [mm ²]:	0.75
Leiter [AWG]:	18
Abisolieren [mm]:	7

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	3.1
D2 Ø [mm]:	2.2
d1 Ø [mm]:	1.35
d2 Ø [mm]:	1.6
L1 [mm]:	37
T1 [mm]:	6.4