

Stecker mit Bajonettring

Serie GS

Artikelnummer: GS60-40-A3SN-EAA

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	40
Kontaktart:	Buchse
Anzahl Kontakte:	3
Anzahl Kontakte, Grösse 4:	3
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberfläche:	Zink
Schutzschicht Art:	Passiviert
Schutzschicht Dicke [μ]:	12-15 μ
Schutzschicht Farbe:	Schwarz
Korrosions Beständigkeit [h]:	200
Betriebstemperatur [$^{\circ}$ C]:	-55 - +90

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturschock [°C]: -55 - +125

Leitfähigkeit (MΩ): ≤ 0.5

Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]: max. 10.0

Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]: min. 5.9

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz: Ethylen Acrylat GXF

Betriebstemperatur Kontakteinsatz [°C]: -55 - +150

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung AC [V]: 3000

Isolationswiderstand (MΩ): ≥ 5000

Spannungsklasse: ABB

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Grösse 4 - Nennstrom (dauernd) [A]: 80

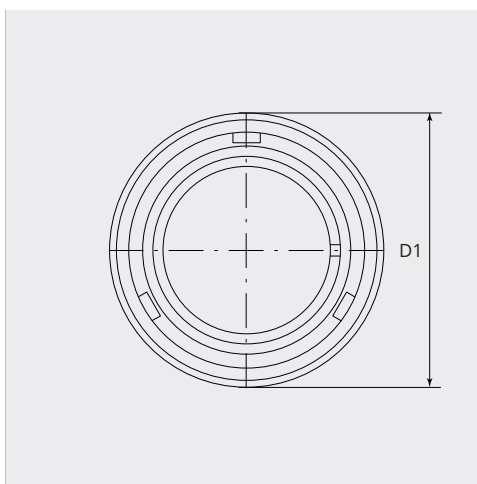
Grösse 4 - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]: 135

Grösse 4 - Prüfstrom [A]: 110

Brandklasse EN 45545-2:

R23/HL3

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

D1 Ø [mm]:	73
L1 [mm]:	38.5
N1:	2 5/16"-16 UN 2A
X1 [mm]:	11.3

Für andere Materialien, Oberflächenbeschichtungen oder Kontakteinsatz Materialien wenden Sie sich bitte an Ihren Gimota Fachpartner
Spannungsklassen gemäss Mil-DTL-5015Stromübertragung geprüft nach VG95234/2 Test 5.10.1 und VG95210/37Korrosions-
Beständigkeit geprüft nach MIL 1344A Test 101.1Temperaturschock geprüft nach MIL 202F, Methode 107GLEitfähigkeit
geprüft nach MIL 1344A, Test 3007