

Stecker-Set mit Bajonettring, für EMV Anwendung

Serie GB

Artikelnummer: GB061XE14SZ-10PW-EAE-A21

VPE: 1



DAS SET BEINHALTET:

Stecker:	GB601-14SZ-10PW-EAE
Zwischenstück:	EC-14-09-AE
Zubehör:	SUGSC500 FTH11-06 PP14S-D
Kontakte:	10-40549-05AU (8)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	14S
Kontaktart:	Stiftkontakt
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberfläche:	Vernickelt
Schutzschicht Dicke [μ]:	12-15μ
Schutzschicht Farbe:	Blank
Korrosions Beständigkeit [h]:	48
Betriebstemperatur [°C]:	-55 - +125
Leitfähigkeit (MΩ):	≤ 0.5
EMV:	Ja
Material Dichtungsring:	Silikon
Kupplungs-Drehmoment schliessen [Nm]:	max. 1.8
Kupplungs-Drehmoment öffnen [Nm]:	min. 0.55

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

ELEKTISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung DC [V]:	750
Betriebsspannung AC [V]:	600
Prüfspannung AC [V]:	1500
Isolationswiderstand (mΩ):	≥ 5000

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN KONTAKTE

Grösse 20 - Nennstrom (dauernd) [A]:	7.5
Grösse 20 - Maximalstrom (kurzzeitig) [A]:	7.5
Grösse 20 - Prüfstrom [A]:	7.5

NORMEN

Brandklasse EN 45545-2:	R22:HL1/HL2/HL3 R23: HL1/HL2/HL3
Schutzart EN 60529 (montiert):	IP69

MASSBILD



MASSBILD

D1 Ø [mm]:	29.5
D2 Ø [mm]:	24
d1 Ø [mm]:	5.2 / 9.2
L1 [mm]:	65