

Stecker-Set mit Bajonettring, für EMV Anwendung

Serie GB

Artikelnummer: GB061XE14SZ-10SX-EAE-A10

VPE: 1



DAS SET BEINHALTET:

Stecker: GB601-14SZ-10SX-EAE

Zwischenstück: EC-14-05-AE

Zubehör: SUGSC297
FTH08-04

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Grösse:	14S
Kontaktart:	Buchsenkontakt
Anzahl Kontakte, Grösse 16s:	10
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberfläche:	Vernickelt
Schutzschicht Dicke [μ]:	12-15 μ
Schutzschicht Farbe:	Blank
Korrosions Beständigkeit [h]:	48
Betriebstemperatur [$^{\circ}$ C]:	-55 - +125
Leitfähigkeit (M Ω):	≤ 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 [$^{\circ}$ 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