



Steckermodul-Set 4Pol, mit EMV Adapter

zu GM Serie

Artikelnummer: GMM6XE14S-2S-EAE-A05

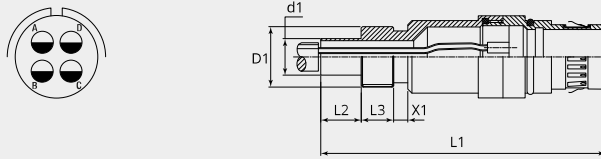
VPE: 1

Mechanische Eigenschaften

Kontaktart:	Buchse
Material Gehäuse:	Alu-Legierung
Oberflächenbehandlung:	Vernickelt
Schutzschicht Dicke:	12-15µ
Schutzschicht Farbe:	blank
Korrosions Beständigkeit (h):	48
Betriebstemperatur:	-55°C - +125°C
Temperaturschock:	-55°C - +125°C
Leitfähigkeit (MΩ):	≤ 0.5
EMV:	Ja
Material Dichtungsring:	Silikon

Thermische Eigenschaften

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



D1 (Ø):	14.9
d1 (Ø):	5.0
L1 (mm):	70.4
L2 (mm):	10.0
L3 (mm):	8.0
X1 (mm):	3.5

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung DC (V):	250
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

Lieferumfang

Stecker:	1x GMM6-14S-2S-EAE
Zwischenstücke:	1x EC-14-05-AE-A01
Schirmhülsen:	1x SUGSC297
Schrumpfformteile:	1x FTH08-04

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:

Kontakte:



10-40552-05AU

Kontaktbuchse Grösse 16S, 0.25 - 0.5mm²



10-40552AU

Kontaktbuchse Grösse 16S, 0.75 - 1.5mm²