

GTM12 Paneldurchführung, A-codiert, Buchse

gemäss EN 61076-2-101

Artikelnummer: GTM12-A-4-FS-PR-M16-0.25-200

VPE: 1



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Bauform:	Panel Version
Ausführung:	Gerade
Codierung:	A
Anzahl Kontakte:	4
Anschlussart:	Crimp / Vergossen
Kontaktart:	Buchsenkontakt
Anzahl Steckzyklen (min.):	200
Leiterquerschnitt [mm²]:	0.25
Kabellänge [mm]:	200
Material Gehäuse:	Zink Druckguss
Oberfläche:	Vernickelt

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung $\leq 4\%$ Blei)
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei
Werkstoff Kontakt:	AU über CU-Legierung
EMV:	Gehäuse Kontakt

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff Kontakteinsatz:	Polyamid (PA)
---------------------------	---------------

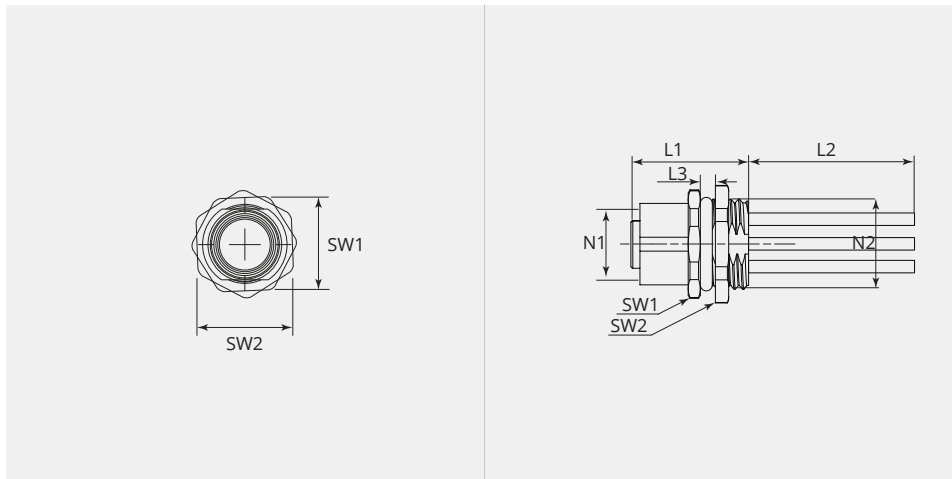
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Isolationswiderstand (Ω):	$\geq 10^{10}$
Spannungsfestigkeit zwischen Gehäuse und Kontakten [kV]:	1.4
Spannungsfestigkeit zwischen den Kontakten [kV]:	1.4
Verschmutzungsgrad:	3
Bemessungsspannung DC [V]:	250
Bemessungsstrom [A]:	4

NORMEN

Brandklasse EN 45545-2:	R23: HL1/HL2/HL3
Brandklasse NF F 16-101 / NF F 16-102:	I2/F2
Schutzart EN 60529 (montiert):	IP67
RoHS konform:	Konform mit Ausnahme 6c (Kupferlegierung $\leq 4\%$ Blei)
REACH konform:	SVHC Stoffe, ja - Blei

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

L1 [mm]:	23.0
L2 [mm]:	200.0
L3 [mm]:	2.5 - 4.5
N1:	M12x1
N2:	M16x1.5
SW1:	18

· Für weitere M12 Produkte wenden Sie sich bitte an Ihren Gimota Fachpartner