

CON-M12-4PIN-Single-AdapterMale

Stiftausführung



Bei dem CON-M12-4PIN-Single-AdapterMale handelt es sich um einen Adapter. Dieser Adapter wurde speziell für Anwendungsfälle konzipiert, bei denen offene Kabelenden einfach und schnell an einen Normstecker adaptiert werden müssen und zudem ein kleiner Formfaktor benötigt wird. Wenn die Steckstelle entsprechend eingehaust wird, sind höhere Schutzarten möglich.

Der große Vorteil dieser Ausführung liegt darin, dass eine einfache Konfektionierung durch die Federzugklemmen gegeben ist und diese unter Feldbedingungen stattfinden kann.



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit VE	1 Stück
Gewicht pro Stück (exkl. Verpackung)	7g
Gewicht pro Stück (inkl. Verpackung)	20g
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten mechanisch

Breite (B)	36mm
Höhe (H)	15mm
Tiefe (T)	16,5mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0°C ... 50°C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20°C ... 70°C
relative Feuchte	90% ohne Betauung
Einbaulage	beliebig
Kontaktmaterial des Steckverbinder	Messing
Kontaktbeschichtung des Steckverbinder	Glanzvergoldet

CON-M12-4PIN-Single-AdapterMale

Stiftausführung

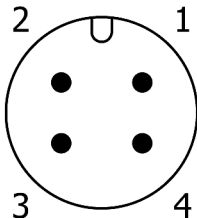
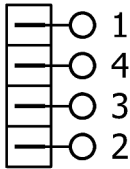
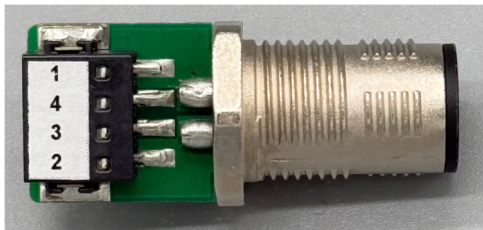
Technische Daten elektrisch

Nennspannung U_N	48V AC/DC
Nennstrom I_N	2A
Schutzart	IP20
Anschlussdaten Leiterplattenklemme	
Anschlussart	Push-in-Federanschluss
Leiterquerschnitt starr	0,14mm ² ... 0,5mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,25mm ² ... 0,5mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,25mm ² ... 0,5mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,25mm ² ... 0,34mm ²
Abisolierlänge	6mm
Anschlussdaten Steckverbinder	
Anschlussart	M12 4-pol Stift A-codiert

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 50581: 02/13
---------------------	-----------------

PIN-Belegung

 	
---	--

CON-M12-4PIN-Single-AdapterMale

Stiftausführung

Bilder

