

Steckverbinder - SACC-M12FR-4CON-PG7-M - 1681143

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Sensor-/Aktor-Stecker, Buchse, gewinkelt, 4-polig, M12, A-codiert, Schraubanschluss, Metallrändel, Kabelverschraubung Pg7

Produktbeschreibung

Sensor-/Aktor-Stecker, Buchse, gewinkelt, 4-polig, M12, A-codiert, Schraubanschluss, Metallrändel, Kabelverschraubung Pg7



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
Mindestbestellmenge	1
Katalogseite	Seite 71 (PC-2011)
GTIN	 4 017918 157401
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	26.0 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	25.71 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Allgemeine Daten

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	250 V
Polzahl	4
Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)

Allgemeine Kennwerte

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm (M12-Rändel)

Steckverbinder - SACC-M12FR-4CON-PG7-M - 1681143

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	CuSnZn
Material Kontaktträger	PA 66
Material Griffkörper	PBT
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	18
Montagehinweis	Das Polbild ist im 90°-Raster zum Kabelabgang drehbar
Leitungsaußendurchmesser	4 mm ... 6 mm
Statusanzeige	Nein

Klassifikationen

eclass

eClass 4.0	27140815
eClass 4.1	27140815
eClass 5.0	27260701
eClass 5.1	27260701
eClass 6.0	27279221

etim

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062

unspsc

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approbationen

Zulassungen

Zertifizierung

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized

Steckverbinder - SACC-M12FR-4CON-PG7-M - 1681143

Approbationen

Ex Zertifizierung

Zulassung beantragt

Approbationsdetails

UL Recognized

cUL Recognized

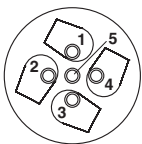
GOST

GOST

cULus Recognized

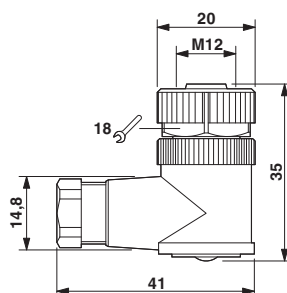
Zeichnungen

Schemazeichnung



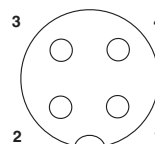
Kabelanschlussseite M12 (Schraubanschluss)

Maßzeichnung



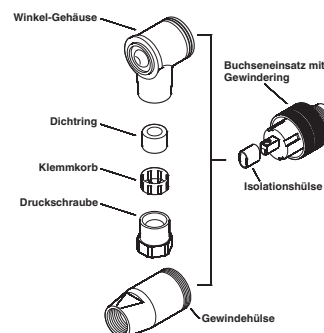
Buchse M12 x 1, gewinkelt

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Buchsenseite

Schemazeichnung



Stecker/Buchse M12