SACC-DSIV-M12MS-5CON-L90 SH ST X - Gerätesteckverbinder Hinterwand

1396612

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396612

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Gerätesteckverbinder Hinterwand, 5-polig, Stift, gewinkelt, M12, A-Kodierung, Wellenlöten

Ihre Vorteile

- Gängige Polbilder und Kodierungen zur Signal- und Datenübertragung mit einheitlicher Design-in-Bauform
- Einfache Leiterplattenmontage: 2-teilige Steckverbinder für das Wellenlöten
- Sichere Bestückung: Rasthaken sorgen für Fixierung auf der Leiterplatte
- Nachhaltig und zukunftssicher: Bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c
- Weltweite Verfügbarkeit durch globale Distributionskanäle

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1396612
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	ABQYAA
GTIN	4063151781514
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	12 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Montage

Montageart	Hinterwandmontage (M12 x 1, mit Kontermutter)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Polzahl	5
Geschirmt	ja
Kodierung	A
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Materialangaben

Material Gehäuse	Zinklegierung
Material Isolierkörper	PA 10T
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Dichtung	FKM
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U_N	60 V
Nennstrom I_N	4 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Wellenlöten
Kontaktart	Stift

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 100

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift

Kabelabgang Kopf	gewinkelt
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	A

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

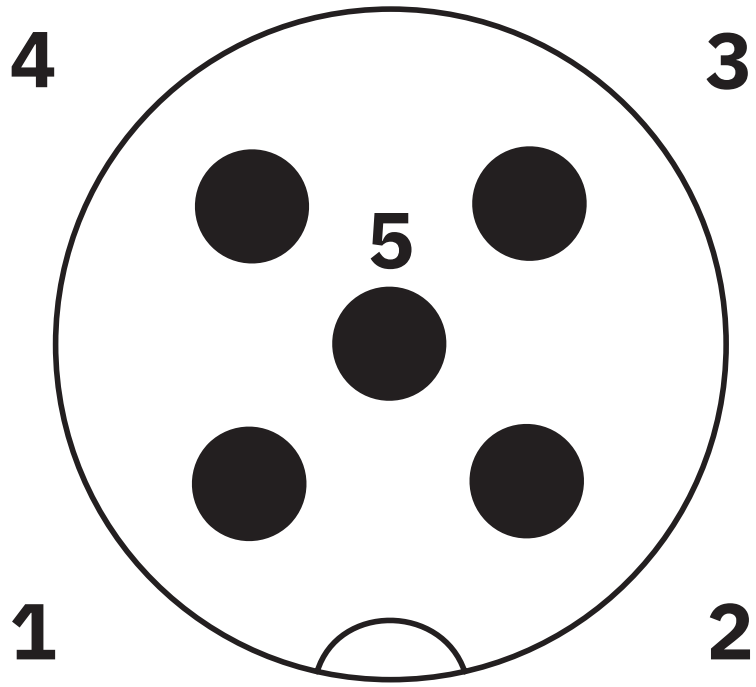
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Rundsteckverbinder
Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-101

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 5-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1396612

cULus Recognized
Zulassungs-ID: E529600-20230307

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	60 V	4 A	22	-

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003568

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de