SAC-3P-M12MS-M 8FS - Adapter

1519752

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1519752

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.



Adapter, 3-polig, Stecker gerade M12, Kodierung: A, auf Buchse gerade M8, Kodierung: A

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1519752
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	AI
Produktschlüssel	AF1GBA
GTIN	4046356019941
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	12,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	11,65 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	M8/M12-Adapter
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	1
Kodierung	A

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

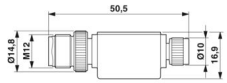
Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U_N	48 V AC
	60 V DC
Nennstrom I_N	4 A

Signalisierung

Statusanzeige	nein
Statusanzeige vorhanden	nein

Maße

Maßzeichnung	
Breite	17 mm
Höhe	14,8 mm
Länge	50,5 mm

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Dichtung	NBR
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlöschend
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Verschraubung	Zinkdruckguss, vernickelt

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade M12

Polzahl	3
Kodierungsart	A

Anschluss 2

Bauform	Buchse gerade M8
Polzahl	3
Kodierungsart	A

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 100

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

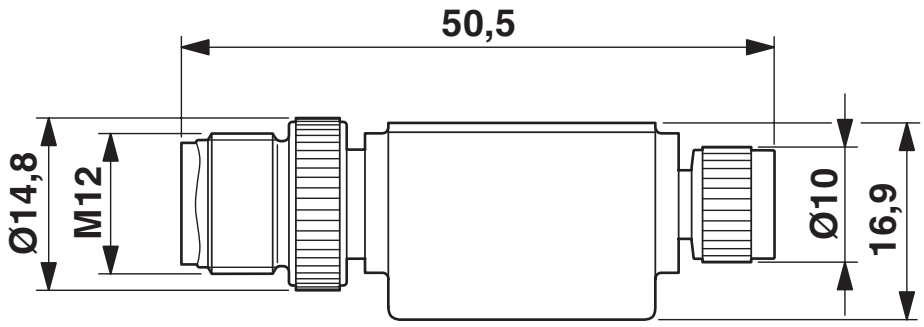
Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 90 °C

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M12-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-101
Normbezeichnung	M8-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-104

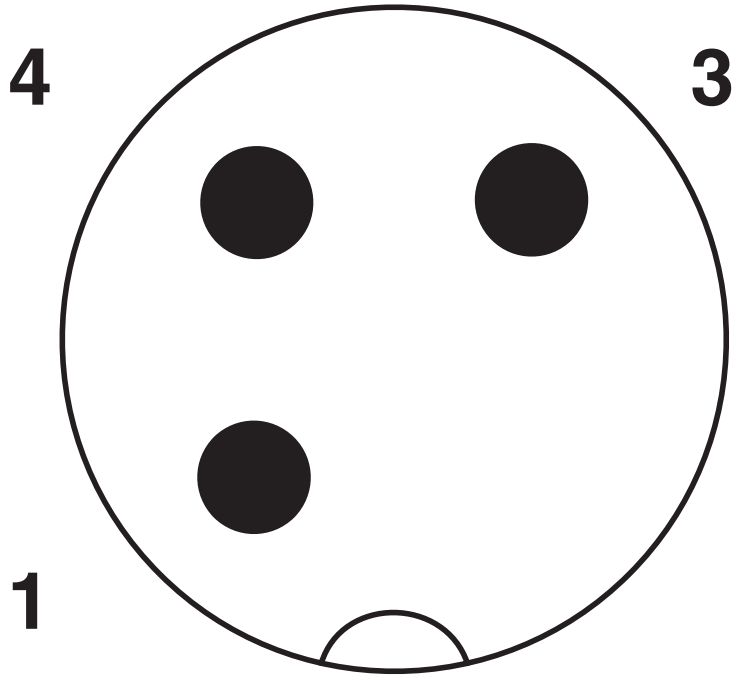
Zeichnungen

Maßzeichnung



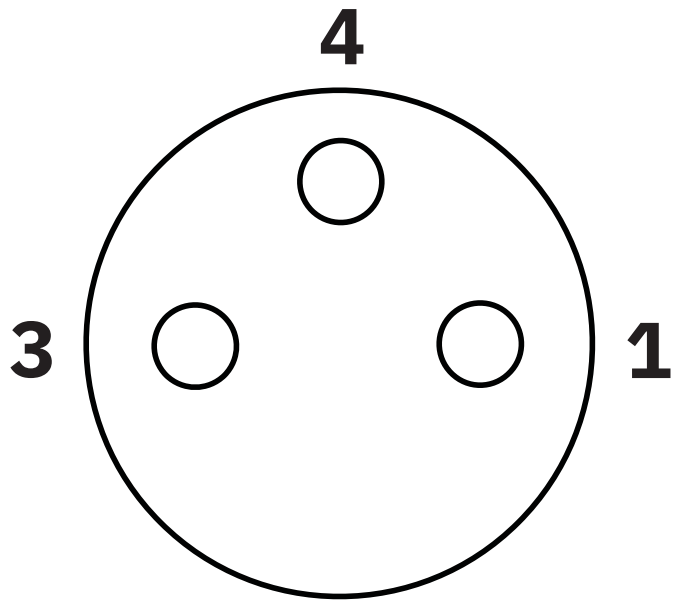
M8/M12-Adapter

Schemazeichnung



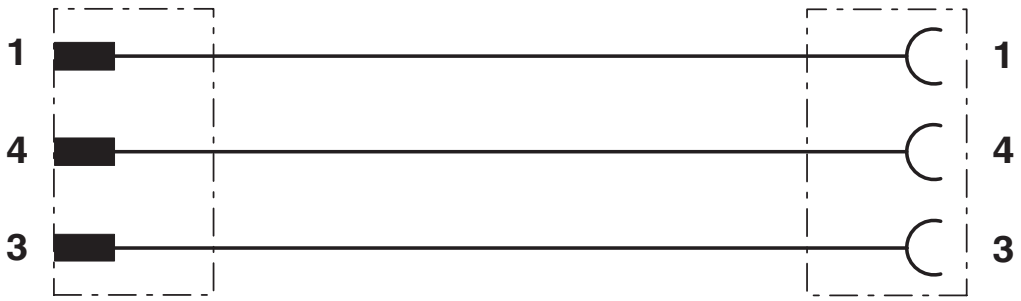
Polbild M12-Stecker, 3-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

Schaltplan



Kontaktbelegung der M8-Stecker / M12-Buchse

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1519752

EAC
Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

UL Listed
Zulassungs-ID: E221474

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

cUL Listed
Zulassungs-ID: E221474

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 10.0	EC002925

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,061 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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