SACC-E-M12MS-8CON-M12 PSCUP - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1436440

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1436440

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.



Sensor-/Aktor-Einbausteckverbinder, Buchse, 8-polig, M12, A-kodiert, Vorderwand-/Schraubmontage mit M12-Gewinde, mit Lötkelchen, Kunststoff-Ausführung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1436440
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	20 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQEEI
GTIN	4046356438391
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,02 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,973 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes und montiertes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe >IP54 zu verschließen. Einflüsse durch Litzen, Leitungen oder Leiterplattenmontage sind zusätzlich zu berücksichtigen.

Montage

Montageart	Vorderwandmontage (M12 x 1)
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm ... 0,6 Nm (Einbauseitig)

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Polzahl	8
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M12

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Materialangaben

Material Gehäuse	PA 6.6
Material Isolierkörper	PA 6.6
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Dichtung	Viton
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung U_N	30 V
Nennstrom I_N	2 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Lötkelch

Kontaktart	Stift
Leiterquerschnitt flexibel	... 0,25 mm²
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm ... 0,6 Nm (Einbauseitig)

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 100

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M12
Kodierung	A

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

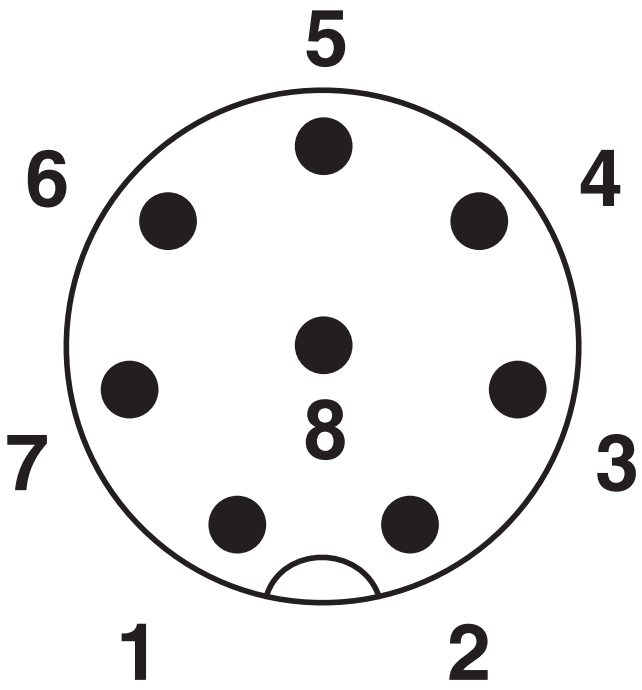
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
	-40 °C ... 85 °C (ohne mechanische Betätigung)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normen und Bestimmungen

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

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 8-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1436440

cULus Recognized
Zulassungs-ID: E221474-20070307

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	791e5528-9722-4183-8d7c-bc5f73f57418

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,868 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