

SACC-E-M5FS-3CON-M5/0,5 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1530605

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1530605>

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 Vorderwand, 3-polig, Buchse, gerade, M5, A-Kodierung, auf freies Leitungsende, Einzellitzen, Kabellänge: 0,5 m, 0,14 mm², TPE-Litze

Ihre Vorteile

- Vorkonfektioniert mit Litzen für den sofortigen Einsatz
- Kundenspezifische Konfektionen und Litzenlängen lieferbar
- Litzenseitig vergossen für optimale Dichtigkeit

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1530605
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQMBA
GTIN	4046356024402
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,8 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

SACC-E-M5FS-3CON-M5/0,5 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1530605

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1530605>

Technische Daten

Montage

Montageart	Vorderwandmontage (M5 x 0,5)
------------	------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Anwendung	Signal
Polzahl	3
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	nein
Kodierung	A
Gewindeart	M5

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Dichtung	Viton
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PA 6.6
Material Verschraubung	Messing, vernickelt

Elektrische Eigenschaften

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Nennspannung U_N	48 V AC
	60 V DC
Nennstrom I_N	1 A
Prüfspannung	800 V

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Einzellitzen
Kontaktart	Buchse
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²

Steckverbinder

Anschluss 1

SACC-E-M5FS-3CON-M5/0,5 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1530605

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1530605>

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M5
Kodierung	A

Anschluss 2

Bauform Kopf	freies Leitungsende
--------------	---------------------

Kabel / Leitung

Leitungslänge	0,5 m
Leitungstyp	TPE-Litze
Einzelader, Farbe	braun, blau, schwarz
Leitungsquerschnitt	0,14 mm ²
Leiteraufbau Signalleitung	18x 0,10 mm
AWG Signalleitung	26
Material Aderisolation	TPE
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Kabel, feste Verlegung)	-25 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-25 °C ... 85 °C (Stecker)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M5-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-105

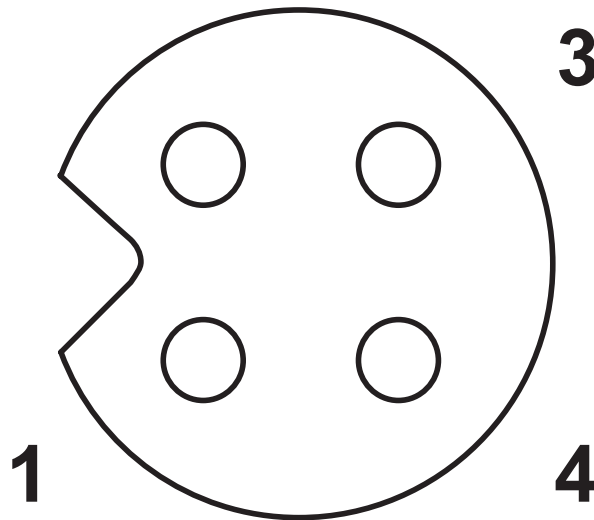
SACC-E-M5FS-3CON-M5/0,5 - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1530605

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1530605>

Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild Buchse M5, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

SACC-E-M5FS-3CON-M5/0,5 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1530605

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1530605>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440103
ECLASS-15.0	27440103

ETIM

ETIM 10.0	EC003570
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACC-E-M5FS-3CON-M5/0,5 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1530605

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1530605>

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	d36c1cfc-e9e0-4983-9ece-5e6142d122fe

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

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