

# SACC-M16FS-14CON-M - Steckverbinder



1500554

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1500554>

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.



Anschlussbuchse M16, 14-polig, mit Lötanschluss, frei konfigurierbar, gerade, für Leitungsdurchmesser 6,0 mm ... 8,0 mm

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1500554
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AI
Produktschlüssel	AF3ZDX
GTIN	4017918609641
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	56,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	56,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Hinweise

Montagehinweis	<b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die Schutzart gefährdet wird. Fangen Sie vor dem Steckverbinder mechanische Lasten ab, z. B. durch Kabelbinder.
----------------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
Polzahl	14
Geschirmt	nein
Kodierung	nein

### Maße

Breite	18,5 mm
Höhe	18,5 mm
Länge	62 mm

### Außenmaß

Außendurchmesser	0,25 mm
------------------	---------

### Materialangaben

Material Gewindehülse	Zinkdruckguss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PBT

### Anschlussdaten

#### Leiteranschluss

Anschlussart	Lötanschluss
--------------	--------------

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	60 V DC (Überspannungskategorie I / Verschmutzungsgrad 1)
	32 V AC (Überspannungskategorie II / Verschmutzungsgrad 2)

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

Bauform Kopf	Buchse
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	M16

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

# SACC-M16FS-14CON-M - Steckverbinder



1500554

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1500554>

## Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Stecker/Buchse)	-30 °C ... 95 °C

# SACC-M16FS-14CON-M - Steckverbinder



1500554

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1500554>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

### ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

### UNSPSC

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

1500554

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1500554>

## 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 „Herstellereklärung“. 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	6b2430e2-11f8-4795-8a55-9ca4a998973b

### EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,774 kg CO2e
---------	---------------

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](mailto:info@phoenixcontact.de)