

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

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, 6-polig, Stift, gerade, S15, auf freies Leitungsende, Einzellitzen, Kabellänge: 0,25 m, 2,50 mm²

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1514512
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABQODA
GTIN	4063151978600
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	73,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

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.
---------------------	---

Sicherheitshinweis

Sicherheitshinweis	WARNING: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- und/oder Sachschäden zur Folge haben. • WARNING: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrieb. Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nicht möglich. • WARNING: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B. die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact.com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähige Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die Zugbelastung auf den Steckverbindern nicht oberhalb der normativ festgelegten Grenzen liegt. • Beachten Sie die zugehörigen technischen Daten. Die Angaben finden Sie an diesen Stellen: - o Auf dem Produkt - o Auf dem Verpackungsetikett - o In der mitgelieferten Dokumentation - o Im Web unter phoenixcontact.com/products bei dem Produkt
--------------------	---

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

- Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug
- Verschließen Sie nicht gesteckte Steckverbinder mit einer Schutzkappe. Das passende Zubehör ist im Zubehörbereich des Artikels im Web unter [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) bei dem Produkt zu finden
- Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist.
- Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Der Steckverbinder erwärmt sich im Normalbetrieb. Abhängig von den Umgebungsbedingungen kann sich die Oberfläche des Steckverbinders weitergehend erwärmen. In dem Fall ist der Anwender für die Anbringung von Warnhinweisen (bsp. DIN EN ISO 13732-1:2008-12) verantwortlich.

Montage

Montageart	Vorderwandmontage (M20 x 1,5)
------------	-------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (geräteseitig)
Anwendung	Leistung
Polzahl	6
Anzahl der Kabelabgänge	1
Geschirmt	nein
Gewindeart	S15

Isolationseigenschaften

Verschmutzungsgrad	3
--------------------	---

Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontaktträger	PA
Material Verschraubung	PA
Material Leiter	blanke Cu-Litze

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	600 V AC (Power)
	63 V (Signal)
Nennstrom I_N	16 A (Power)
	10 A (Signal)

Anschlussdaten

Leiteranschluss

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

Anschlussart	Einzellitzen
Kontaktart	Stift
Leiterquerschnitt	6x 2,5 mm ²

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform Kopf	Stift
Kabelabgang Kopf	gerade
Gewindeart Kopf	S15

Anschluss 2

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

Kabel / Leitung

Leitungslänge	0,25 m
Einzelader, Farbe	schwarz 1, schwarz 2, schwarz 3, grün/gelb, blau A, blau B
Leitungsquerschnitt	6x 2,5 mm ²
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PUR
Halogenfreiheit	ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C (Kabel, feste Verlegung)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) (Kabel, feste Verlegung)	-40 °C ... 70 °C (Kabel, feste Verlegung)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	S15-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	in Anlehnung an IEC 61076-2-116

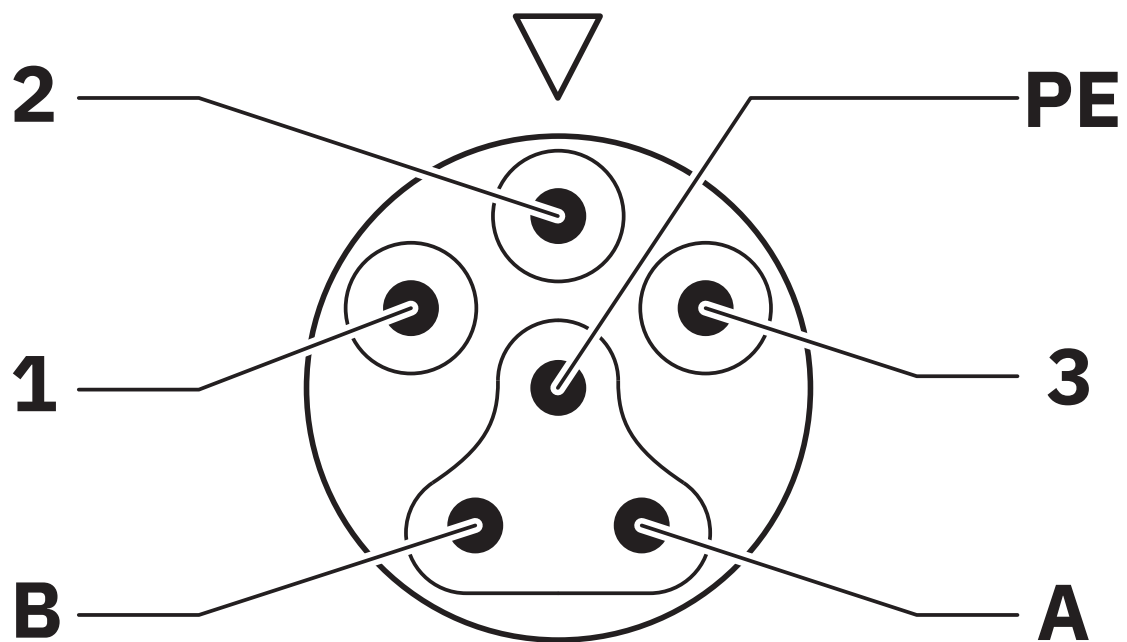
SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

Zeichnungen

Schemazeichnung

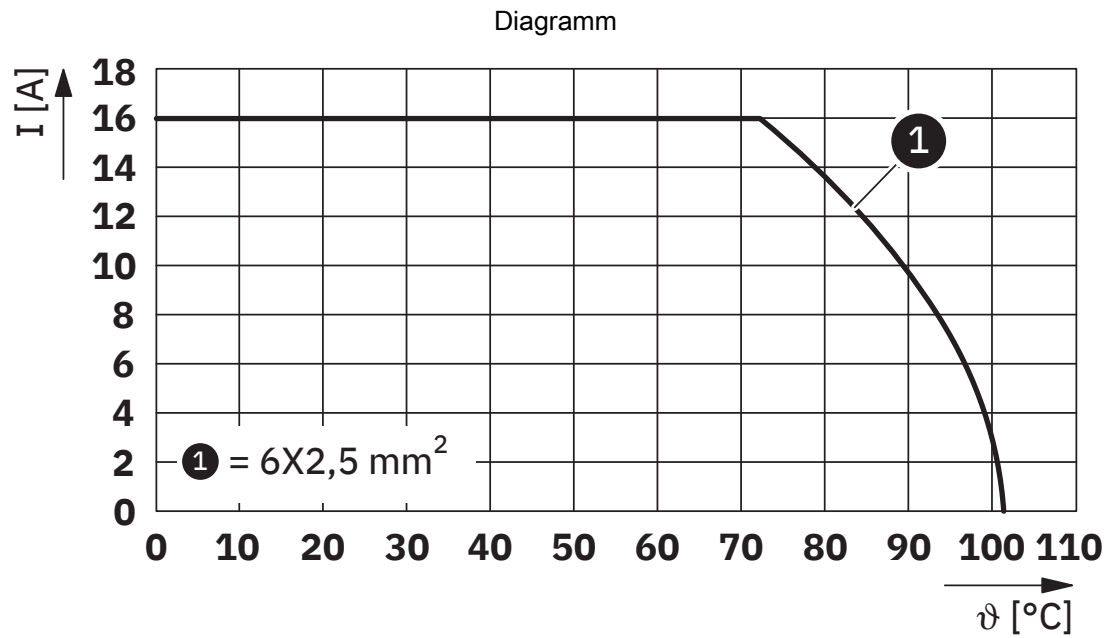


Polbild M15-Stecker, 6-polig, Ansicht: Stiftseite

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand

1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>



I = Stromstärke, ϑ = Umgebungstemperatur

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440103
ECLASS-15.0	27440103

ETIM

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

SACC-E-S15MS-5PE-M20/0,25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1514512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1514512>

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)
---	--------------------------

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