

SACB-C-H180-6/ 6-10,0PUR SCO - Anschlusshaube



1516564

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1516564>

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.



Anschlusshaube, Anwendung: Sensor-/Aktor-Box, Anschlussart: M12-Buchse Metall, Anzahl der Steckplätze: 6, Steckplatzbelegung: einfach, Statusanzeige: nein; Stammleitungsanschluss: Steckbarer Schraubanschluss 180°, PUR/PVC, Leitungslänge: 10 m, Schirmung: nein

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1516564
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF3CCG
GTIN	4017918967352
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.047 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.031,4 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Montagehinweis

ACHTUNG: 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	Anschlusshaube
Anwendung	Sensor-/Aktor-Box
Anzahl der Steckplätze	6
LED	nein

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	120 V AC
	120 V DC
Bemessungsstrom gesamt	10 A
Strombelastbarkeit je Pfad max.	2 A
Strombelastbarkeit je Steckplatz	4 A

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart Sensor/Aktor	M12-Buchse
Anschlussart	Steckbarer Schraubanschluss
Anzugdrehmoment-Deckelschraube	0,35 Nm

Anschlussbelegung

Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1 / 4 (A) = WH
	2 / 4 (A) = GN
	3 / 4 (A) = YE
	4 / 4 (A) = GY
	5 / 4 (A) = PK
	6 / 4 (A) = RD
	1-6 / 1 (+ 120 V) = BN
	1-6 / 3 (0 V) = BU
	1-6 / 5 (PE) = GNYE

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	nein
-------------------------	------

Maße

Breite	58 mm
Höhe	21 mm

SACB-C-H180-6/ 6-10,0PUR SCO - Anschlusshaube



1516564

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1516564>

Länge	34 mm
-------	-------

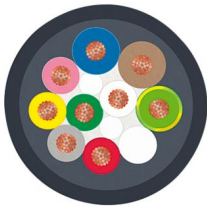
Materialangaben

Material Gehäuse	PBT
Material Kontakt Stammkabelseite	Cu-Legierung
Material Kontaktträger Stammkabelseite	PA
Material Kontaktoberfläche Stammkabelseite	vergoldet

Kabel / Leitung

Leitungslänge	10 m
---------------	------

PUR/PVC schwarz [PUR]

Maßzeichnung	
Leitungsgewicht	96,6 kg/km
UL AWM Style	20549
Polzahl	9
Geschirmt	nein
Leitungstyp	PUR/PVC schwarz [PUR]
Leiteraufbau Signalleitung	19x 0,15 mm
AWG Signalleitung	22
Leiteraufbau Spannungsversorgung	42x 0,15 mm
AWG Spannungsversorgung	18
Leitungsquerschnitt	6x 0,34 mm ² (Signalleitung) 3x 0,75 mm ² (Energieleitung)
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1,3 mm ±0,1 mm (Signalleitung) 1,8 mm ±0,1 mm (Energieleitung)
Leitungsaußendurchmesser	8,00 mm ±0,2 mm
Außenmantel, Material	PUR
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PVC
Einzelader, Farbe	braun, blau, grün/gelb, weiß, grün, gelb, grau, rosa, rot
Wandstärke Isolierung	≥ 0,15 mm (Innenmantel) ≥ 0,38 mm (Außenmantel)
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Nennspannung Kabel	300 V
Prüfspannung	2000 V

1516564

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1516564>

Mindestbiegeradius, fest verlegt	7,5 x D
Mindestbiegeradius, flexibel verlegt	10 x D
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	60 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	80 mm
Dynamische Belastbarkeit (Biegen)	Biegezyklen maximal: 1500000, Biegeradius: 80 mm, Verfahrweg: 2 m, Verfahrgeschwindigkeit: 2 m/s
Flammwidrigkeit	DIN EN 50265
Ölbeständigkeit	nach VDE 0472 Teil 803
Sonstige Beständigkeit	gut beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel
Besondere Eigenschaften	silikonfrei
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
	80 °C (nach UL)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
	IP67
	IP69K
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 80 °C

SACB-C-H180-6/ 6-10,0PUR SCO - Anschlusshaube



1516564

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1516564>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1516564>



cUL Recognized
Zulassungs-ID: E118976



UL Recognized
Zulassungs-ID: E118976

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440108
ECLASS-15.0	27440108

ETIM

ETIM 9.0	EC002585
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

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.: Nicht zutreffend)
SCIP	27abc04b-26a1-48d9-a472-4557cd8d689a