

# Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Anschlusshaube mit integriertem Steckverbinder, für M12 Sensor-/Aktor-Boxen mit Metallgewinde und steckbaren Schraubanschluss, für 4, 6 oder 8 Steckplätze

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	10
<b>GTIN</b>	4017918967444

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Bemessungsspannung</b>	120 V
<b>Strombelastbarkeit je E/A-Signal</b>	2 A
<b>Bemessungsstrom gesamt</b>	10 A
<b>Anzahl der Steckplätze</b>	8
<b>Anschlussart Sensor/Aktor</b>	M12-SPEEDCON-Buchse

### Umgebungsbedingungen

<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Schutzart</b>	IP69K
<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	-30 °C ... 80 °C

### Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

<b>Anschlussart</b>	Steckbarer Schraubanschluss
<b>Leiterquerschnitt min (Signal)</b>	0,14 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt max (Signal)</b>	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt AWG min (Signal)</b>	26
<b>Leiterquerschnitt AWG max (Signal)</b>	16
<b>Abisolierlänge (Signal)</b>	7 mm
<b>Leiterquerschnitt min (Energie)</b>	0,14 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt max (Energie)</b>	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt AWG min (Energie)</b>	26
<b>Leiterquerschnitt AWG max (Energie)</b>	16
<b>Leitungsaußendurchmesser min</b>	7 mm
<b>Leitungsaußendurchmesser max</b>	12 mm

# Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

## Technische Daten

### Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

Abmantellänge	50 mm (Stammleitung)
Anzugdrehmoment-Deckelschraube	0,35 Nm
Anzugdrehmoment-Überwurfmutter	2,5 Nm

### Materialangaben

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

### Anschlussbelegung

Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1 / 4 (A) = 1 / 4 = WH
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1 / 2 (B) = 1 / 2 = GY/PK
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	2 / 4 (A) = 2 / 4 = GN
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	2 / 2 (B) = 2 / 2 = RD/BU
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	3 / 4 (A) = 3 / 4 = YE
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	3 / 2 (B) = 3 / 2 = WH/GN
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	4 / 4 (A) = 4 / 4 = GY
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	4 / 2 (B) = 4 / 2 = BN/GN
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	5 / 4 (A) = 5 / 4 = PK
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	5 / 2 (B) = 5 / 2 = WH/YE
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	6 / 4 (A) = 6 / 4 = RD
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	6 / 2 (B) = 6 / 2 = YE/BN
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	7 / 4 (A) = 7 / 4 = BK
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	7 / 2 (B) = 7 / 2 = WH/GY
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	8 / 4 (A) = 8 / 4 = VT
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	8 / 2 (B) = 8 / 2 = GY/BN
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1-8 / 1 (+ 120 V) = U <sub>N</sub> = BN
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1-8 / 3 (0 V) = 0 V = BU
Steckplatz/Pol = Aderfarbe oder Anschluss	1-8 / 5 (PE) = PE = GN/YE

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27449001

# Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

## Klassifikationen

### ETIM

ETIM 2.0	EC000200
ETIM 3.0	EC001856
ETIM 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC001855

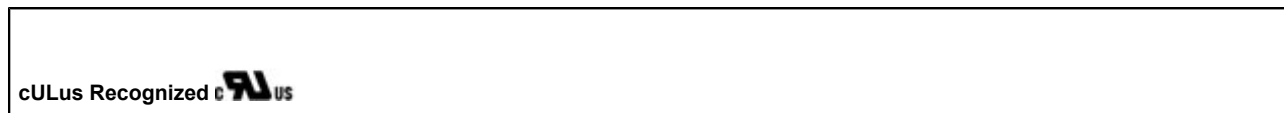
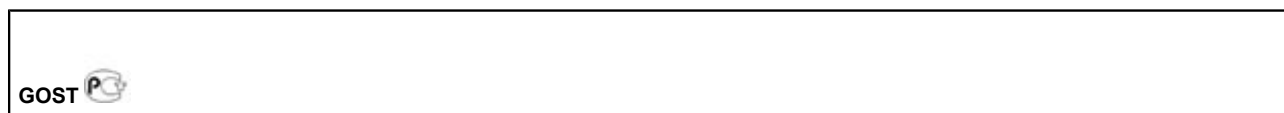
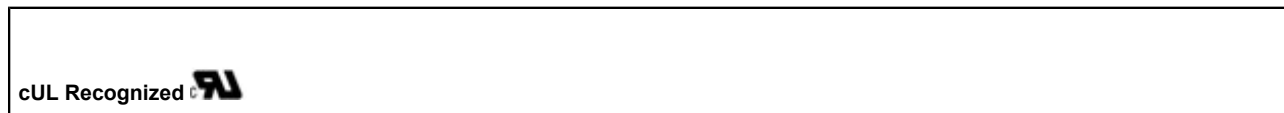
### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

## Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails



## Zubehör

### Verteilerbox-Grundgehäuse mit M8- bis M12-Steckplätzen

SACB-4/ 4-L-C GG SCO - 1516726



# Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

## Zubehör

---

SACB-4/ 8-L-C GG SCO - 1516739



SACB-6/ 6-L-C GG SCO - 1516742



SACB-6/12-L-C GG SCO - 1516755



SACB-8/ 8-L-C GG SCO - 1516768



SACB-8/16-L-C GG SCO - 1516771



## Schraubwerkzeug

## Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

### Zubehör

SZK PZ1 VDE - 1206450



---

SAC BIT HOOD-W 24 - 1212486



---

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



---

### Drehmomentwerkzeug

TSD-M 1,2NM - 1212224



---

TSD 25 SAC - 1212315



# Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

## Zubehör

TSD-M 3NM - 1212225



---

## Kabel Meterware

SACB- 4X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR - 1503328



---

SACB- 8X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503357



---

SACB-8X0,5/3X1,0-50,0 HPUR - 1401690



---

SACB- 6X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR - 1503331



## Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

### Zubehör

SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360



SACB- 8X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR - 1503344



SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503373



SACB-16X0,5/ 3X1,0-200,0 PUR - 1559893



SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 VPUR - 1430938



SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 80MC - 1402304



# Anschlusshaube - SACB-C-H180 8/16 SCO - 1516713

## Zubehör

---

### Gerätemarker unbeschriftet

SS-ZB 17,5 WH - 0804963



SS-ZB 17,5 YE - 0804976



### Gerätemarker beschriftet

SS-ZB 17,5 WH CUS - 0824468



SS-ZB 17,5 YE CUS - 0824469



## Zeichnungen

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>