

SACB-4/ 8-L-SC SCO P

Artikelnummer: 1452990



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1452990>

Sensor-/actorbox, aansluitmethode: M12-SPEEDCON-
busconnector Kunststof, aantal steekplaatsen: 4, aantal
polen: 5, steekplaatsbezetting: dubbel, statusindicatie: ja, pnp;
stamkabelaansluiting: veerdrukaansluiting 180°, afscherming: nee



Commerciële gegevens

EAN	 4 046356 553612
sales group	D103
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85444290
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 118 (CAT-4-2013)

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

Technische gegevens

Algemene gegevens

nominale spanning	24 V DC
bedrijfsspanning maximaal U_{max}	30 V DC
stroombelastbaarheid per I/O-signaal	2 A
stroombelastbaarheid per steekplaats	4 A
nominale stroom totaal	12 A
aantal polen	5

aantal steekplaatsen	4
beschermklasse	IP65
	IP67
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 80 °C
aansluitmethode sensor/actor	M12-SPEEDCON-busconnector

Lokale diagnosefunctie

lokale diagnose	Voedingsspanning led groen
	statusindicatie I/O led geel

Stamkabelgegevens

aansluitmethode	veerdrukaansluiting
min. aderdoorsnede (signaal)	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede (signaal)	0,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG (signaal)	24
max. aderdoorsnede AWG (signaal)	20
Striplengte (signaal)	6 mm
min. aderdoorsnede (voeding)	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede (voeding)	1,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG (voeding)	24
max. aderdoorsnede AWG (voeding)	16
Striplengte (energie)	10 mm
striplengte	50 mm (stamkabel)
aandraaimoment-dekselbouten	1 Nm
aandraaimoment wartelmoer	2,5 Nm
aandraaimoment steekplaats sensor-/actorkabel	0,4 Nm
aandraaimoment borgschroef	0,4 Nm

Isolatiemateriaal

materiaal behuizing	PBT
materiaal gietmassa	PUR
materiaal contact	Cu-legering
materiaal contactoppervlak	verguld
materiaal contactblok	PA
materiaal schroefdraadhuls	PBT
materiaal O-ring	NBR

materiaal afdichting	NBR (aansluitkap)
----------------------	-------------------

Aansluitingen

steekplaats/pool = aderkleur of aansluiting	1 / 4 (A) = WH
	1 / 2 (B) = GY/PK
	2 / 4 (A) = GN
	2 / 2 (B) = RD/BU
	3 / 4 (A) = YE
	3 / 2 (B) = WH/GN
	4 / 4 (A) = GY
	4 / 2 (B) = BN/GN
	1-4 / 1 (+ 24 V) = BN
	1-4 / 3 (0 V) = BU
	1-4 / 5 (PE) = GN/YE

Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
0804963	SS-ZB 17,5 WH	Relaisschildje-Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijfvlak: 17,5 x 8 mm
0824468	SS-ZB 17,5 WH CUS	Relaisschildje-Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijfvlak: 17,5 x 8 mm
0804976	SS-ZB 17,5 YE	Relaisschildje-Zackband, stroken, geel, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijfvlak: 17,5 x 8 mm

0824469	SS-ZB 17,5 YE CUS	Relaisschildje-Zackband, bestelbaar: per strook, geel, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijflak: 17,5 x 8 mm
---------	-------------------	---

algemeen

3200218	A 0,5 - 6	Adereindhuls, lengte: 6 mm, kleur: zilverkleurig
3200234	A 0,75-10	Adereindhuls, lengte: 10 mm, kleur: zilverkleurig
3200250	A 1 -10	Adereindhuls, lengte: 10 mm, kleur: zilverkleurig

beveiligings- en vergrendelingselementen

1553129	PROT-MS SCO	Verschlusschraube M12 mit SPEEDCON-Schnellverriegelung für nicht belegte M12-Buchsen der Sensor-/Aktor-Kabel, Boxen und Einbausteckverbinder
---------	-------------	--

gereedschap

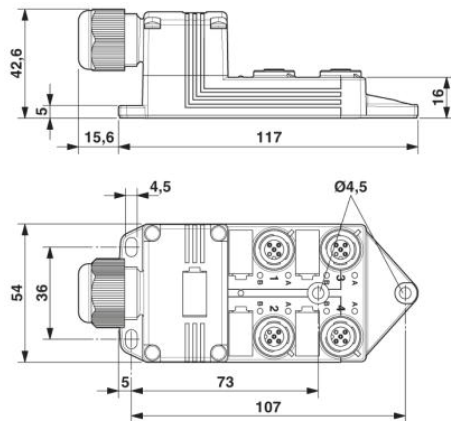
1212486	SAC BIT HOOD-W 24	Reserve opzetstuk voor de montage van wartelmoeren met sleutelwijdte 24 mm, voor 4 mm-zeskantaandrijving
1208445	SACC BIT M12-D20	Reserve opzetstuk voor de montage van confectioneerbare SACC M12-connectoren, behalve M12-connectoren met QUICKON-snelaansluittechniek, voor 4 mm-zeskantaandrijving
1206463	SZK PZ2 VDE	Schroevendraaier, kruiskop PZ, VDE-geïsoleerd, afmetingen: PZ 2 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip
1205202	SZS 0,4X2,0	Microschroevendraaier, sleufkop, afmetingen: 0,4 x 2,0 x 60 mm, 2-componentengreep, voor extra grip, met draaibaar kapje
1208429	TSD 04 SAC	Momentschroevendraaier, met ingesteld aandraaimoment van 0,4 Nm en 4 mm zeskantaandrijving voor M12-connectoren
1212315	TSD 25 SAC	Momentschroevendraaier, met ingesteld aandraaimoment van 2,5 Nm en 4 mm zeskantaandrijving voor de wartelmoer van de aansluitkap
1212224	TSD-M 1,2NM	Momentschroevendraaier, nauwkeurigheid volgens EN ISO 6789, instelbaar van 0,3 - 1,2 Nm
1212225	TSD-M 3NM	Momentschroevendraaier, nauwkeurigheid volgens EN ISO 6789, instelbaar van 1,2 - 3 Nm
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Adapter-bit, voor TSD-M...momentgereedschap, E6,3-1/4"-aandrijving, met 4 mm-zeskant voor de opname van SAC-bits

kabel/ader

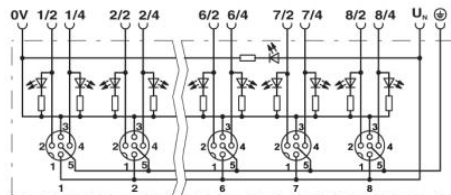
1503357	SACB- 8X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR	Stamkabel voor sensor-/actorboxen, met PE-ader, niet afgeschermd, materiaal PUR/PVC, 11-polig, 8 x 0,50 mm² en 3 x 1,00 mm², lengte: 50 m
1401690	SACB-8X0,5/3X1,0-50,0 HPUR	Stamkabelrol, toepasbaar voor Verdelerboxen, aantal polen: 11, kabellengte: 50 m

Tekeningen

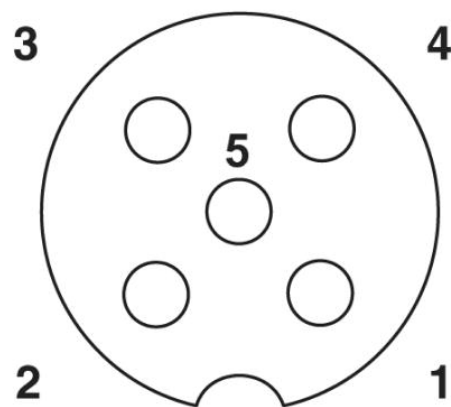
Maatschets



schakelschema



schematekening



M12-steekplaats bus, 5-polig

Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel. +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden