

Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az itt megadott adatok az online katalógusból származnak! Teljes körű tájékoztatást a felhasználói dokumentáció tartalmaz. Az internet-letöltés általános használati feltételei érvényesek. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Sensor-/Aktor-doboz, Alkalmazás: Standard, Csatlakozási mód: M8 aljzat Fém, A dugaszhelyek száma: 10, Pólusszám: 3, Kódolás: A - standard, Csatlakozóhely kiosztás: egyes, Diagnosztikai- és állapotjelzés: Van, pnp; Gerincvezeték-csatlakozás: Dugaszolható csavaros csatlakozó 180°, Árnyékoló: nincs

Előnyei

- A kiöntött háznak és magas védelmi fokozatnak köszönhetően biztonságos a terepen
- Rugalmas, nem központosított jelkötegelés egy gerinckábelben
- Kényelmes: nagyobb rendelkezésre állás a gyors és egyszerű hiba-meghatározásnak köszönhetően
- Rugalmas: Elosztódoboz csatlakozó fedéllel a helyszínen való konfekcionáláshoz

Kereskedelmi adatok

package_quantity	1
GTIN	4017918976422

Műszaki adatok

Általános

Méretezési feszültség	24 V DC
Üzemi feszültség legfeljebb U_{max}	30 V DC
Méretezési áram I/O jelenként	2 A
Áramterhelhetőség dugaszhelyenként	2 A
Méretezési áram összesen	8 A
Pólusszám	3
A dugaszhelyek száma	10
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szenzor / aktor csatlakozási mód	M8 aljzat

Környezeti feltételek

Védettség	IP65
Védettség	IP67
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-30 °C ... 80 °C

Helyi diagnosztikai funkció

Helyi diagnosztika	Tápfeszültség LED zöld
Helyi diagnosztika	Diagnosztikai és állapotjelző I/O sárga LED

Gerinckábel adatai / csatlakoztatási adatai

Csatlakozási mód	Dugaszolható csavaros csatlakozó
------------------	----------------------------------

Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Műszaki adatok

Gerinckábel adatai / csatlakoztatási adatai

Min. vezeték-keresztmetszet (jel)	0,14 mm ²
Max. vezeték-keresztmetszet (jel)	1,5 mm ²
Min. AWG vezeték-keresztmetszet (jel)	26
Max. AWG vezeték-keresztmetszet (jel)	16
Csupaszolási hossz (jel)	7 mm
Min. vezeték-keresztmetszet (energia)	0,14 mm ²
Max. vezeték-keresztmetszet (energia)	1,5 mm ²
Min. AWG vezeték-keresztmetszet (energia)	26
Max. AWG vezeték-keresztmetszet (energia)	16
Vezeték min. külső átmérője	7 mm
Vezeték max. külső átmérője	12 mm
Csupaszolási hossz	60 mm (Gerincvezeték)
Fedélszavar meghúzási nyomatéka	1 Nm
Anyacsavar meghúzási nyomatéka	2,5 Nm
Szenzor/aktor kábel dugaszolási helyének meghúzási nyomatéka	0,2 Nm

Anyagadatok

Elektronikaház anyaga	PBT
Kiöntőmassza anyaga	PUR
Érintkező anyaga	CuSn
Érintkezőfelület anyaga	Ni/Au
Érintkezőtartó anyaga	PA
Gerincvezeték-oldali érintkező anyaga	Cu-ötívözet
Gerincvezeték-oldali érintkezőfelület anyaga	aranyozott
Gerincvezeték-oldali érintkezőtartó anyaga	PA 66 V0
Menetes hüvely anyaga	Cu-ötívözet
Menetes hüvely felületének anyaga	nikkelezett
O-gyűrű anyaga	NBR

Csatlakozókiosztás

Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	1 / 4 (A) = 1 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	2 / 4 (A) = 2 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	3 / 4 (A) = 3 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	4 / 4 (A) = 4 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	5 / 4 (A) = 5 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	6 / 4 (A) = 6 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	7 / 4 (A) = 7 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	8 / 4 (A) = 8 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	9 / 4 (A) = 9 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	10 / 4 (A) = 10 / 4
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	1-10 / 1 (+24 V) = U _N
Dugaszhely/pólus = érszín vagy csatlakozás	1-10 / 3 (0 V) = 0 V

Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Műszaki adatok

Szabványok és meghatározások

Szabványmegnevezés	M8 csatlakozó
Szabványok/előírások	IEC 61076-2-104
Szabvány szerinti csatlakozás	CUL
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0

Besorolások

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	27279219
eCl@ss 9.0	27440108

ETIM

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

UNSPSC

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

Tanúsítások

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized /

A tanúsítás részletei

UL Recognized s 	
UN névleges feszültség	24 V
IN névleges áram	
mm ² /AWG/kcmil	

Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Tanúsítások

cUL Recognized s	
UN névleges feszültség	24 V
IN névleges áram	
mm ² /AWG/kcmil	

EAC s

cULus Recognized s

Tartozékok

Csatlakozósapka gerinckábel nélkül

SACB-C-H180-10/3-M8 - 1516412



Kábel, mint méteráru

SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR - 1517602



Kapocsjelölő, felirat nélkül

ZBF10:UNBEDRUCKT - 0809997



Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Tartozékok

Kapocsjelölő, feliratozva

ZBF10 CUS - 0825031



Védősapka

PROT-M8 - 1682540



Nyomatékszerszám

TSD 02 SAC - 1208487



TSD-M 1,2NM - 1212224



TSD 25 SAC - 1212315



Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Tartozékok

TSD-M 3NM - 1212225



Csavarozószerszám

SAC BIT M8-D10 - 1208461



SACC BIT M8-D12 - 1208474



SZK PZ2 VDE - 1206463



SAC BIT HOOD-W 24 - 1212486



Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Tartozékok

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600

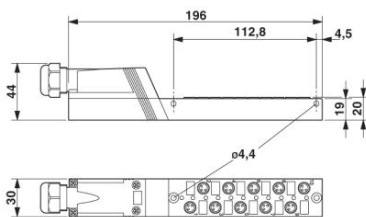


SF-BIT-PZ 2-50 - 1212592

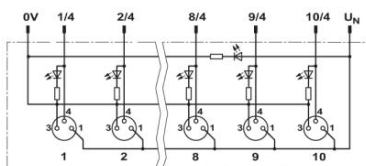


Rajzok

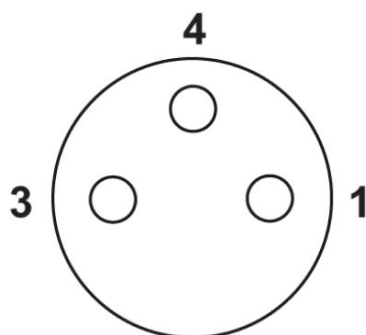
Méretrajz



Kapcsolási rajz



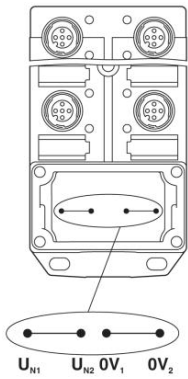
Sematikus rajz



M8 dugaszhely, aljzat, 3 pólusú

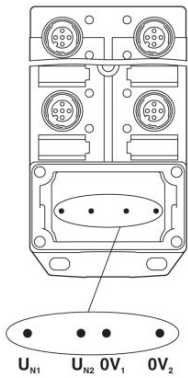
Sensor-/Aktor-doboz - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Sematikus rajz



Potenciál UN1 és UN2 áthidalt

Sematikus rajz



Leválasztott potenciál

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>