

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-8/16-C OD - 1457380

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Puszka czujników - urządzeń wyk., Zastosowanie: Obszary na zewnątrz, rodzaj przyłącza: Gniazdo M12 Metal, Ilość gniazd: 8, Liczba biegunów: 5, Kodowanie: Typ A, przyporządkowanie gniazd: podwójne, wskaźnikiem stanu: Nie, Uniwersalny; Przyłącze przewodów zbiorczych: Wtykowe złącze śrubowe 180°, ekranowanie: nie

### Właściwości produktu

- ✓ Bezpieczne w polu, dzięki wytrzymałej obudowie i wysokim stopniom ochrony
- ✓ Elastyczne, zdecentralizowane wiązki sygnałów w przewodzie głównym
- ✓ Oszczędność miejsca: skrzynka rozdzielcza z podwójnymi wyprowadzeniami dla dwóch czujników na gnieździe
- ✓ Elastyczne: puszka rozdzielcza z pokrywą przyłączeniową do konfekcjonowania na miejscu

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 620857
GTIN	4046356620857
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,370 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Polska

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	120 V
napięcie robocze maksymalne $U_{max}$	135 V
Obciążalność prądowa sygnał I/O	2 A
Obciążalność prądowa na wtyk	4 A
Prąd zmierzony łącznie	10 A
	2x 8 A (przy separacji potencjałów)
Liczba biegunów	5
Ilość gniazd	8
Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M12

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-8/16-C OD - 1457380

### Dane techniczne

#### Warunki środowiskowe

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C

#### Dane przyłączeniowe przewodów zbiorczych

Rodzaj przyłącza	Wtykowe złącze śrubowe
Przekrój przewodu min (sygn.)	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu max (sygn.)	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min (sygn.)	26
Przekrój przewodu AWG max (sygn.)	16
Przekrój przewodu min (energ.)	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu max (energ.)	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min (energ.)	26
Przekrój przewodu AWG max (energ.)	16
Zewnętrzna średnica kabla min	7 mm
Zewnętrzna średnica kabla max	12 mm
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Moment obrotowy nakrętki kołpakowej	0,35 Nm
Moment rozruchowy dokręcania nakrętki kołpakowej	2,5 Nm
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm

#### Dane materiałowe

Materiał obudowy	PBT
Materiał masy zalewowej	PUR
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	pozlacane
materiał uchwytu styków	PA
Materiał styku po stronie przew. gł.	Stop Cu
Materiał powierzchni styku po stronie przew. gł.	pozlacane
Materiał uchwytu styków po stronie przew. gł.	PA 66 V0
Materiał tulei gwintowana	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał powierzchni tulei gwint.	ocynowane
materiał uszczelki toroidalnej	FPM

#### Przyporz. złączy

Miejsce/biegun = kolor żyły lub złącza	1 / 4 (A) = 1 / 4
	1 / 2 (B) = 1 / 2
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	2 / 2 (B) = 2 / 2
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	3 / 2 (B) = 3 / 2
	4 / 4 (A) = 4 / 4

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-8/16-C OD - 1457380

### Dane techniczne

#### Przyporz. złączy

	4 / 2 (B) = 4 / 2
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	5 / 2 (B) = 5 / 2
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	6 / 2 (B) = 6 / 2
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	7 / 2 (B) = 7 / 2
	8 / 4 (A) = 8 / 4
	8 / 2 (B) = 8 / 2
	1-8 / 1 (+ 120 V) = U <sub>N</sub>
	1-8 / 3 (0 V) = 0 V
	1-8 / 5 (PE) = PE

#### Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/Przepisy	IEC 61076-2-101

### Klasyfikacje

#### 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 4.0	EC002585
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31251501

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-8/16-C OD - 1457380

Aprobaty

Aprobaty

---

Aprobaty

GL / EAC

---

Aprobaty Ex

---

Szczegóły aprobat

GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	5998413 HH
----	---	---	------------

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

---