

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

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: Standard, rodzaj przyłącza: Gniazdo M12 Tworzywo sztuczne, ilość gniazd: 6, liczba biegunów: 5, kodowanie: A - standard, przyporządkowanie gniazd: podwójne, Wskaźnik stanu: Nie, Uniwersalny; przyłącze przewodów zbiorczych: Złącze wtykowe M23 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

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 177836
GTIN	4017918177836
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,134 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	12 A
Liczba biegunów	5
Ilość gniazd	6
Klasa palności wg UL 94	V0
Rodzaj przyłącza - czujnik - urządzenie wykonawcze	Gniazdo M12

#### Warunki środowiskowe

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

### Dane techniczne

#### Warunki środowiskowe

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 75 °C

#### Dane przew. gł. / dane złącza

Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe M23
Moment obr. miejsca wtyku przewodu czujnik/urz. wyk.	0,4 Nm

#### Dane materiałowe

Materiał obudowy	PA
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
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
Materiał tulei gwintowana	PA
materiał uszczelki toroidalnej	NBR

#### Normy i przepisy

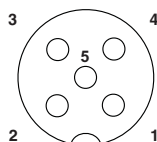
Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

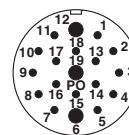
### Rysunki

Rysunek schematyczny



Gniazdo rozszerzeń M12, 5-biegunowe

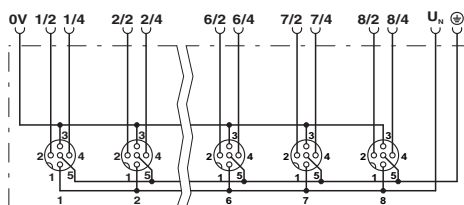
Rysunek schematyczny



Przyłącze wtykowe M23 wtyk, 19-polowy

# Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

Schemat



## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27250300
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27279219
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
ETIM 6.0	EC002585

### UNSPSC

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

## Aprobaty

### Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

# Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

## Aprobaty

Aprobaty Ex

### Szczegóły aprobat

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
Napięcie znamionowe UN		120 V	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		22-16	

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
Napięcie znamionowe UN		120 V	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		22-16	

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

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>
------------------	--	---

## Akcesoria

### Akcesoria

#### Narzędzie do wkręcania

Narzędzia - SAC BIT M12-D15 - 1208432



Klucz nasadowy do montażu kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M12 oraz konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, z radełkiem o średnicy 15 mm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

### Akcesoria

Narzędzia - SACC BIT M12-D20 - 1208445



Nasadka wtykowa do montażu konfekcjonowanych złączy wtykowych M12 z radełkowaniem o średnicy 20 mm, do napędu sześciokątnej 4 mm

---

### Narzędzie montażowe

Klucz rurowy - PLUSCON-RCS - 1665062



Specjalny klucz rurowy, narzędzia pomocnicze do montowania konfekcjonowanych obudów złączy wtykowych M23, do obudów łącznikowych i tulejowych

---

### Oznaczenie urządzeń

Taśma oznaczników ponacinana - ZBN 18:UNBEDRUCKT - 2809128



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 18 mm, wielkość pola opisowego: 18 × 5 mm

---

### Pokrywa ochronna

Śruba zamykająca - PROT-M12 - 1680539



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

Pokrywa ochronna - MSK 1 - 1665897



pokrywa M23 z metalu, do nieprzyporządkowanych wtyków M23, bez linki stalowej

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

### Akcesoria

Pokrywa ochronna - MSK 2 - 1665907



pokrywa M23 z metalu, do nieprzyrzadzonych wtyków M23, z linką stalową

Pokrywa ochronna - KSK 1 - 1685013



pokrywa z tworzywa sztucznego, do nieprzyrzadzonych wtyków M23

### Przewód zbiorczy, konfekcjonowany

Kabel zbiorczy - RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 1684056



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk. Tworzywo sztuczne, liczba biegunów: 19, przyporzadzowanie gniazd: podwójne, Wskaźnik stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Złącze wtykowe M23, PUR/PCW, długość przewodów: 5 m, ekranowanie: nie

Kabel zbiorczy - RCK-TGUM/BL16+3/10,0PUR-U - 1684069



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk. Tworzywo sztuczne, liczba biegunów: 19, przyporzadzowanie gniazd: podwójne, Wskaźnik stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Złącze wtykowe M23, PUR/PCW, długość przewodów: 10 m, ekranowanie: nie

Kabel zbiorczy - RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 1684072



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M12 Tworzywo sztuczne, liczba biegunów: 19, przyporzadzowanie gniazd: podwójne, Wskaźnik stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Złącze wtykowe M23, PUR/PCW, długość przewodów: 5 m, ekranowanie: nie

## Puszka czujników - urządzeń wyk. - SACB-6/12-M23 180 - 1692763

### Akcesoria

Kabel zbiorczy - RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-U - 1684085



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M12 Tworzywo sztuczne, liczba biegunów: 19, przyporządkowanie gniazd: podwójne, Wskaźnik stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Złącze wtykowe M23, PUR/PCW, długość przewodów: 10 m, ekranowanie: nie

Gniazdo przyłączeniowe - V-RC/TGUM 13/KVD 13/LBL 16+3 - 1000042



Gniazdo przyłączeniowe M23, 19-polowe, proste, dowolnie konfigurowane, z przyłączem lutowniczym, do przewodów o średnicy zewnętrznej 10 mm ... 14 mm

Gniazdo przyłączeniowe - V-RC/TWUM 13/KVD 13/LBL 16+3 - 1000044



Gniazdo przyłączeniowe M23, 19-polowe, kątowe, dowolnie konfigurowane, z przyłączem lutowniczym, do przewodów o średnicy zewnętrznej 10 mm ... 14 mm

### Urządzenie dynamometryczne

Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym - TSD 04 SAC - 1208429



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,4 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M12