

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Puszka czujników - urządzeń wyk., zastosowanie: Standard, Ilość gniazd: 6, liczba biegunów: 4, wskaźnikiem stanu: Tak; przyłącze przewodów zbiorczych: Przyłącze stałe, PUR/PVC, długość przewodów: 15 m, ekranowanie: nie

## Korzyści

- Bezpieczne w polu, dzięki wytrzymałej obudowie i wysokim stopniom ochrony
- Komfort: większa dyspozycyjność maszyny dzięki szybkiej i łatwej diagnozie
- Oszczędność czasu dzięki instalacji metodą szybkiego ryglowania SPEEDCON

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1272127       |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | BF3CBA        |
| Klucz produktu                      | BF3CBA        |
| GTIN                                | 4063151464134 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 1 658 g       |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 1 658 g       |
| Numer taryfy celnej                 | 85444290      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## Dane techniczne

### Wskazówki

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | <b>UWAGA:</b> Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe. |
| Informacje ogólne | Niewykorzystane gniazda należy zamknąć przed rozruchem. Pasujące elementy zamykające znajdują się w punkcie „Akcesoria”.                                                                                                                             |

### Właściwości produktu

|                 |                                                     |
|-----------------|-----------------------------------------------------|
| Typ produktu    | Puszka rozdzielcza ze złączami wtykowymi M8- do M12 |
| Liczba biegunów | 4                                                   |
| Zastosowanie    | Standard                                            |
| Ilość gniazd    | 6                                                   |

### Dane materiału

|       |          |
|-------|----------|
| Kolor | antracyt |
|-------|----------|

### Dane przyłączeniowe

#### Przyłącze przewodów

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Rodzaj przyłącza | Przyłącze stałe |
|------------------|-----------------|

### Sygnalizacja

|                  |     |
|------------------|-----|
| Wskaźnik statusu | Tak |
|------------------|-----|

### Parametry elektryczne

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| napięcie robocze maksymalne $U_{max}$   | 30 V DC |
| Napięcie znamionowe $U_N$               | 24 V DC |
| prąd zmierzony łącznie                  | 12 A    |
| maks. obciążalność prądowa każdego toru | 2 A     |
| Obciążalność prądowa na wtyk            | 4 A     |

### Kabel/przewód

|                   |      |
|-------------------|------|
| Długość przewodów | 15 m |
|-------------------|------|

PUR/PVC czarny [PUR]

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## Rysunek wymiarowy



|                                               |                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waga przewodu                                 | 96,6 kg/km                                                                                             |
| UL AWM Style                                  | 20549                                                                                                  |
| Liczba biegunów                               | 9                                                                                                      |
| Ekranowany                                    | nie                                                                                                    |
| Typ przewodu                                  | PUR/PVC czarny [PUR]                                                                                   |
| Budowa linki przewodu sygnałowego             | 19x 0,15 mm                                                                                            |
| przewód sygnałowy AWG                         | 22                                                                                                     |
| Przekrój przewodu                             | 6x 0,34 mm <sup>2</sup> (Przewód sygnałowy)<br>3x 0,75 mm <sup>2</sup> (Przewód zas.)                  |
| Średnica żyły łącznie z izolacją              | 1,3 mm ±0,1 mm (Przewód sygnałowy)<br>1,8 mm ±0,1 mm (Przewód zas.)                                    |
| Zewnętrzna średnica przewodu                  | 8 mm ±0,2 mm                                                                                           |
| plaszcz zewnętrzny, materiał                  | PUR                                                                                                    |
| plaszcz zewnętrzny, kolor                     | czarny RAL 9005                                                                                        |
| Materiał przewodu                             | błyszcząca skrętka Cu                                                                                  |
| materiał izolacji żył                         | PCW                                                                                                    |
| Pojedyncze żyły, kolor                        | brązowy, niebieski, zielono/żółty, biały, zielony, żółty, szary, różowy, czerwony                      |
| Grubość ścianki izolacji                      | ≥ 0,15 mm (plaszcz wewnętrzny)<br>≥ 0,38 mm (Zewnętrzny plaszcz)                                       |
| skręt całkowity                               | Żyły skręcane warstwowo                                                                                |
| Napięcie znamionowe kabla                     | 300 V                                                                                                  |
| Napięcie probiercze                           | 2000 V                                                                                                 |
| Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe      | 7,5 x D                                                                                                |
| Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne | 10 x D                                                                                                 |
| Cykle gięcia maksymalnie                      | 1500000                                                                                                |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | DIN EN 50265                                                                                           |
| olejoodporność                                | wg VDE 0472 część 803                                                                                  |
| Pozostała odporność                           | wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki                                                      |
| Właściwości szczególne                        | bez silikonu                                                                                           |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe)<br>-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)<br>80 °C (wg UL) |

## Normy i przepisy

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Normy/przepisy | IEC 61076-2-101 |
|----------------|-----------------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

|                 |      |
|-----------------|------|
| Stopień ochrony | IP65 |
|                 | IP67 |

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

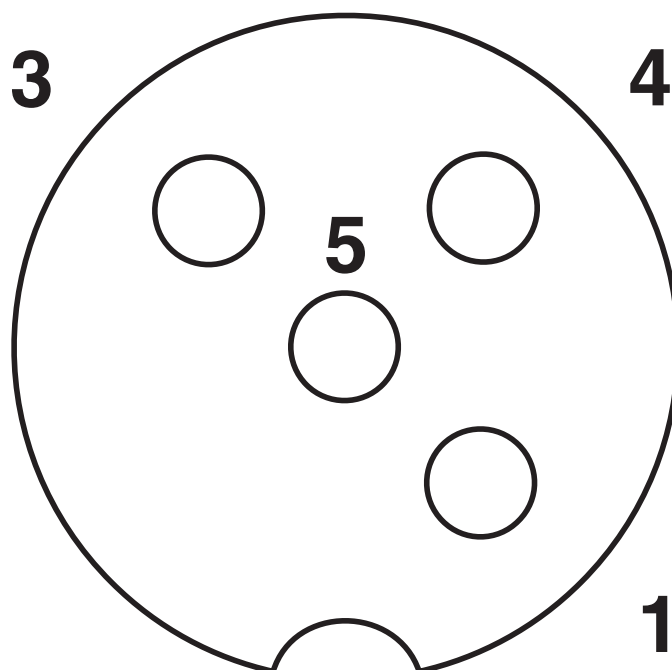


1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## Rysunki

Rysunek schematyczny



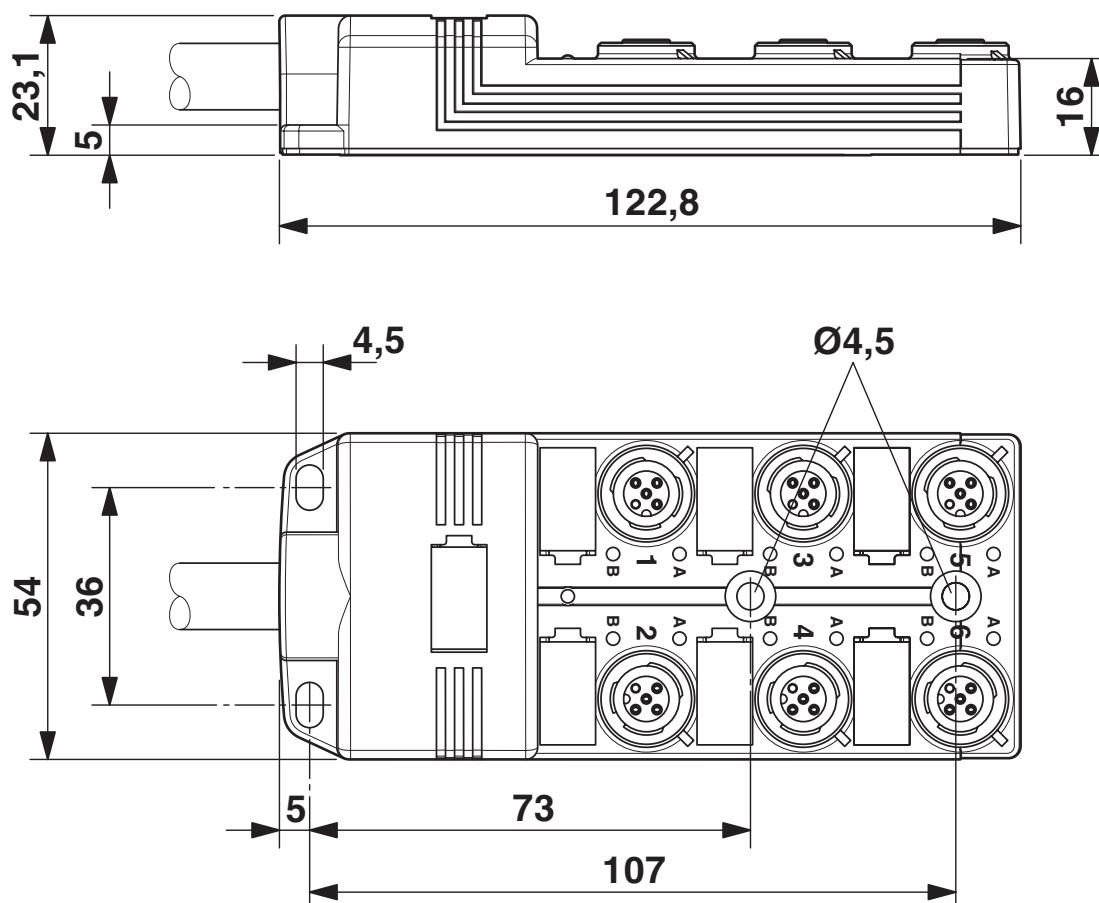
Gniazdo rozszerzeń M12, 4-biegunowe

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

Rysunek wymiarowy

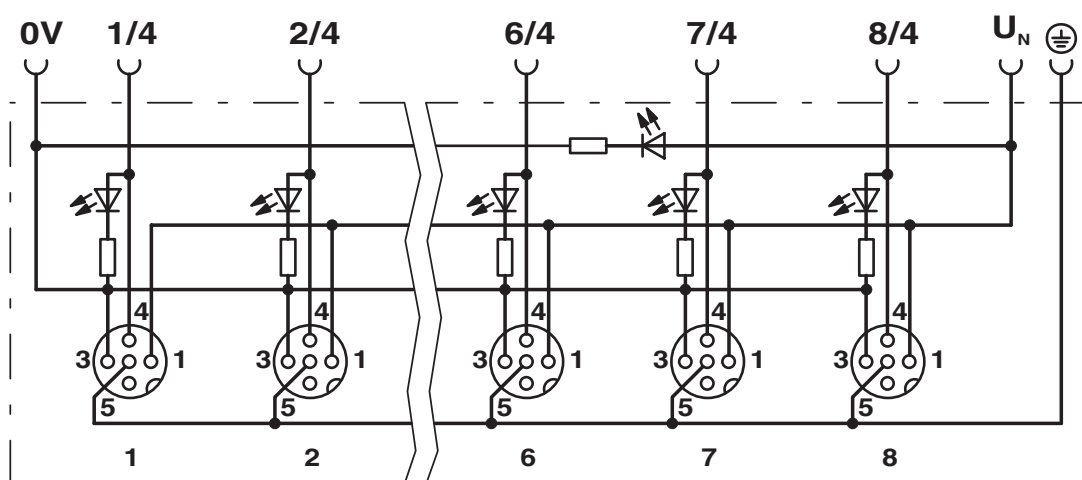


# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.

1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

Schemat



# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440108 |
| ECLASS-12.0 | 27440108 |
| ECLASS-13.0 | 27440108 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002585 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31251500 |
|-------------|----------|

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## Akcesoria

### PROT-MS SCO - Śruba zamykająca

1553129

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1553129>



Śruba zamykająca M12 z szybką blokadą SPEEDCON do wolnych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, rozdzielaczy i złączy do zabudowy

---

### TSD 04 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208429>



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

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## TSD-M 1,2NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212224>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 0,3 - 1,2 Nm

---

## TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Wkładka adaptująca

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212600>



Bit adaptera, do narzędzi dynamometrycznych TSD-M..., napęd E6,3-1/4", z sześciokątem 4 mm do mocowania bitów SAC

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## SAC BIT M12-D15 - Narzędzie

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/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

## SACC BIT M12-D20 - Narzędzie

1208445

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208445>



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

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## UC-EM (17,5X9) - Szyldzik zapadkowy

0827490

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827490>



Szyldzik zapadkowy, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20

---

## UC-EM (17,5X9) CUS - Szyldzik zapadkowy

0828238

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828238>



Szyldzik zapadkowy, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwać na uchwyty tabliczek, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 20

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## UCT-EM (17,5X9) - Szyldzik zapadkowy

0801491

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801491>



Szyldzik zapadkowy, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 24

---

## UCT-EM (17,5X9) CUS - Szyldzik zapadkowy

0801575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801575>



Mata UniCard, do opisu urządzeń innych producentów, tabela poglądowa patrz obszar z materiałami do pobrania, opis wg życzenia klienta

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



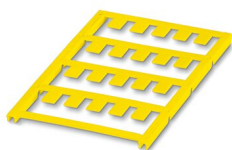
1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## UC-EM (17,5X9) YE - Szyldzik zapadkowy

0827494

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827494>



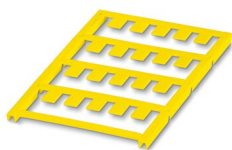
Szyldzik zapadkowy, Mata, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 20

---

## UC-EM (17,5X9) YE CUS - Szyldzik zapadkowy

0828239

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828239>



Szyldzik zapadkowy, możliwość zamówienia: matami, żółty, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwać na uchwyty tabliczek, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 20

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## UCT-EM (17,5X9) YE - Szyldzik zapadkowy

0801492

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801492>



Szyldzik zapadkowy, Mata, żółty, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 17,5 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 24

---

## UCT-EM (17,5X9) YE CUS - Szyldzik zapadkowy

0801576

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801576>



Mata UniCard, do opisu urządzeń innych producentów, tabela poglądowa patrz obszar z materiałami do pobrania, opis wg życzenia klienta

# SACB-6/ 6-L-15,0PUR SCO P - Puszka czujników - urządzeń wyk.



1272127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1272127>

## UTA 107 - Adapter szyny nośnej

2853983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2853983>

Uniwersalny adapter szynowy do nakręcania aparatów łączeniowych



---

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.  
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A  
51-317 Wrocław  
71/ 39 80 410  
[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)