

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y



1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>

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.



Rozdzielacz Y, 5-bieg., ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A SPEEDCON i Wtyki proste M12, kodowanie: A SPEEDCON, rozdzielacz równoległy

## Korzyści

- Niezawodna transmisja sygnałów – pełne (360°) ekranowanie w środowisku obciążonym polem elektromagnetycznym
- Oszczędność czasu dzięki instalacji metodą szybkiego ryglowania SPEEDCON

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 1438079               |
| Jednostka opakowania                | 5 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                |
| Klucz sprzedaży                     | BF1GAC                |
| Klucz produktu                      | BF1GAC                |
| Strona katalogu                     | Strona 253 (C-2-2019) |
| GTIN                                | 4046356528436         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 46,17 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 46,17 g               |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990              |
| Kraj pochodzenia                    | PL                    |

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y



1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Typ produktu           | Rozdzielacz Y |
| Liczba biegunów        | 5             |
| Ilość odejść kablowych | 2             |
| Ekranowany             | tak           |
| Kodowanie              | A             |
| Rodzaj gwintu          | M12           |

### Właściwości izolacji

|                        |    |
|------------------------|----|
| Kategoria przepięciowa | II |
| Stopień zabrudzenia    | 3  |

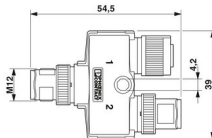
### Parametry elektryczne

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Rezystancja izolacji      | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Napięcie znamionowe $U_N$ | 48 V AC                    |
|                           | 60 V DC                    |
| Prąd znamionowy $I_N$     | 4 A                        |

### Sygnalizacja

|                  |     |
|------------------|-----|
| Wskaźnik stanu   | Nie |
| Wskaźnik statusu | Nie |

### Wymiary

|                   |                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy |  |
| Szerokość         | 39 mm                                                                                |
| Wysokość          | 16 mm                                                                                |
| Długość           | 54,5 mm                                                                              |
| odstęp środkowy   | 21 mm                                                                                |

### Dane materiału

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Kolor Uchwyt               | czarny                          |
| Klasa palności wg UL 94    | HB                              |
| Materiał uszczelki         | NBR                             |
| materiał uchwytu           | TPU, trudnozapalny, samogasnący |
| materiał styku             | CuZn                            |
| materiał powierzchni styku | Ni/Au                           |
| materiał uchwytu styków    | TPU GF                          |
| Materiał przepustu         | Odlew ciśnieniowy, niklowany    |

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y



1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>

## Złącze

### Przyłącze 1

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Konstrukcja      | Wtyki proste M12 SPEEDCON |
| Rodzaj kodowania | A                         |
| Rodzaj rygla     | SPEEDCON                  |

### Przyłącze 2

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Konstrukcja      | Gniazdo proste M12 SPEEDCON |
| Rodzaj kodowania | A                           |
| Rodzaj rygla     | SPEEDCON                    |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Liczba cykli wtykania | $\geq 100$ |
|-----------------------|------------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Stopień ochrony               | IP65                                  |
|                               | IP67                                  |
| Temperatura otoczenia (praca) | -25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo) |

## Normy i przepisy

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

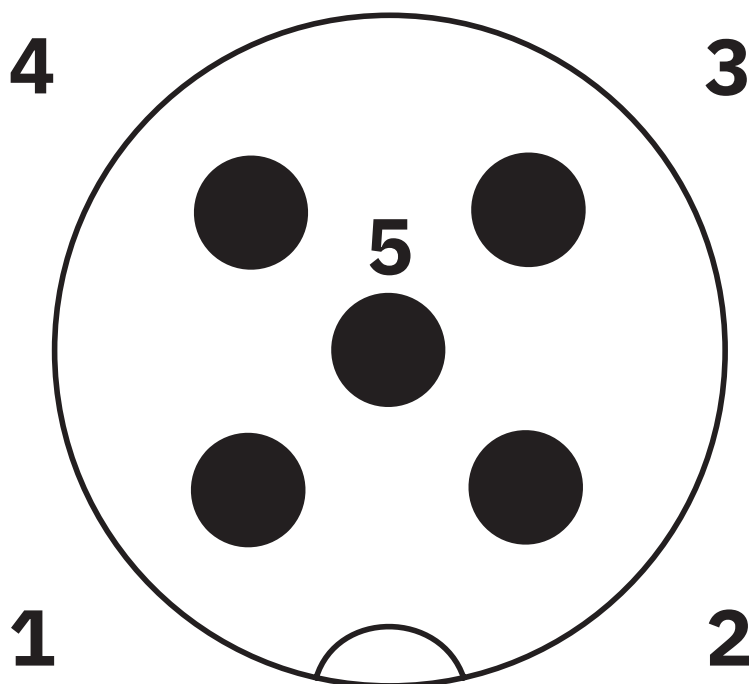
## Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 5-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

Rysunek schematyczny



Układ biegunów wtyku męskiego M12, 5-biegunowy, z kodowaniem typu A, widok od strony z kołkami

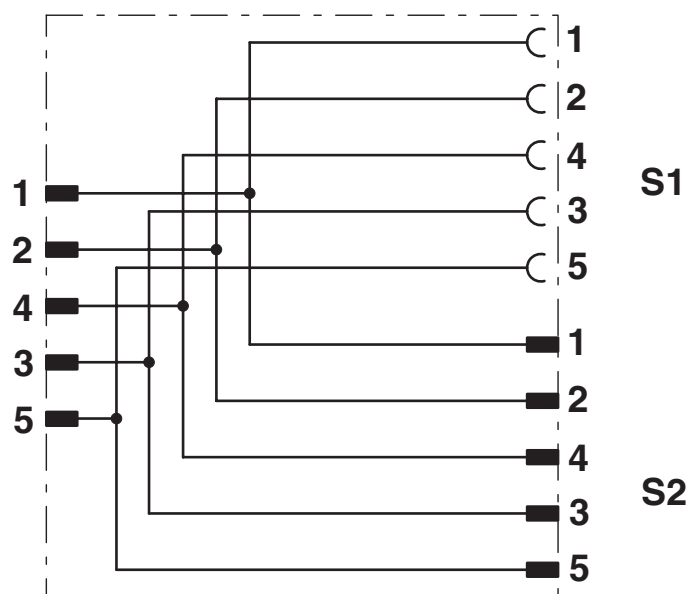
# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y

1438079

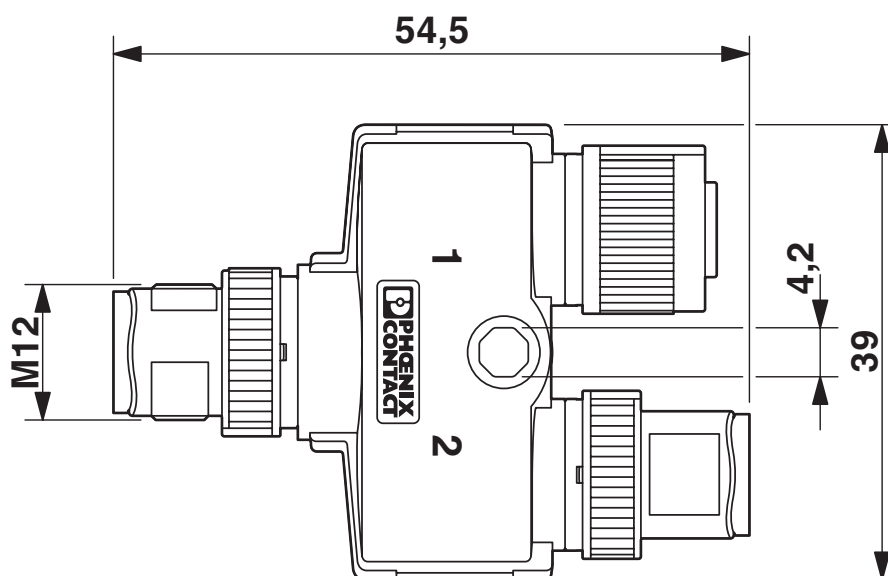
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>



Schemat



Rysunek wymiarowy



rozdzielacz Y M12

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y



1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440106 |
| ECLASS-12.0 | 27440106 |
| ECLASS-13.0 | 27440106 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002925 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y



1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>

## Environmental Product Compliance

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e |
|            | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych          |

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y

1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>



## Akcesoria

### 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

---

### 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

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y

1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>



## PROT-M12 SH - Śruba zamykająca

1503302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503302>



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

---

## PROT-M12 FS-M - Zaślepka

1430488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430488>



Metalowa zaślepka M12 do nieprzyporządkowanych wtyków M12 do kabli czujników/urządzeń wykonawczych, złączy wtykowych i urządzeń obiektowych I/O

# SAC-5PY-M/F-M VP SH - Rozdzielacz Y

1438079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1438079>



## PROT-M12 MS-PA-CHAIN - Śruba zamykająca

1430899

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430899>

Zaślepka zamykająca M12 z tworzywa z taśmą mocującą do przewodów czujników, do nieprzyporządkowanych gniazd M12



---

## PROT-M12 FS-PA-CHAIN - Zaślepka

1430873

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430873>

Zaślepka zamykająca M12 z tworzywa sztucznego z taśmą mocującą do przewodów czujników, do nieprzyporządkowanych wtyków M12



---

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)