

# SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>

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.

rozgałęźnik H, 4-bieg., ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: T, na Gniazdo proste M12, kodowanie: T i Gniazdo proste M12, kodowanie: T, do prądu stałego do 16 A / 63 V, rozdzielacz równoległy



## Korzyści

- Wydajne: złącze DC do 16 A i 63 V DC

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1080244       |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | BF1GAP        |
| Klucz produktu                      | BF1GAP        |
| GTIN                                | 4055626802572 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 130,2 g       |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 130,2 g       |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

## 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. |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Właściwości produktu

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Typ produktu           | Rozdzielacz H |
| Liczba biegunów        | 4             |
| Zastosowanie           | Zasilanie     |
| Ilość odejść kablowych | 3             |
| Ekranowany             | tak           |
| Kodowanie              | T             |
| Rodzaj gwintu          | M12           |

### Właściwości izolacji

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Kategoria przepięciowa   | III |
| Stopień zanieczyszczenia | 3   |

### Parametry elektryczne

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Napięcie znamionowe $U_N$ | 63 V DC           |
| Prąd znamionowy $I_N$     | 16 A (przy 40 °C) |

## Sygnalizacja

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

## Wymiary

| Rysunek wymiarowy |       |
|-------------------|-------|
| Szerokość         | 28 mm |
| Wysokość          | 47 mm |
| Długość           | 80 mm |
| odstęp środkowy   | 35 mm |

## Dane materiału

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Kolor Uchwyt            | czarny |
| Klasa palności wg UL 94 | V0     |
| Materiał uszczelki      | NBR    |

# SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| materiał uchwytu           | PBT                    |
| materiał powierzchni styku | Au                     |
| materiał uchwytu styków    | PBT                    |
| Materiał przepustu         | Mosiądz, niklowany     |
| Materiał (GRP)             | CuZn (Konektor męski)  |
|                            | CuNi (Konektor żeński) |

## Złącze

### Przyłącze 1

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Konstrukcja      | Wtyki proste M12 |
| Rodzaj kodowania | T                |

### Przyłącze 2

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Konstrukcja      | Gniazdo proste M12 |
| Rodzaj kodowania | T                  |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Liczba cykli wtykania | > 100 |
|-----------------------|-------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Stopień ochrony               | IP65                                  |
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo) |

## Normy i przepisy

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Normy/przepisy | IEC 61076-2-111 |
|----------------|-----------------|

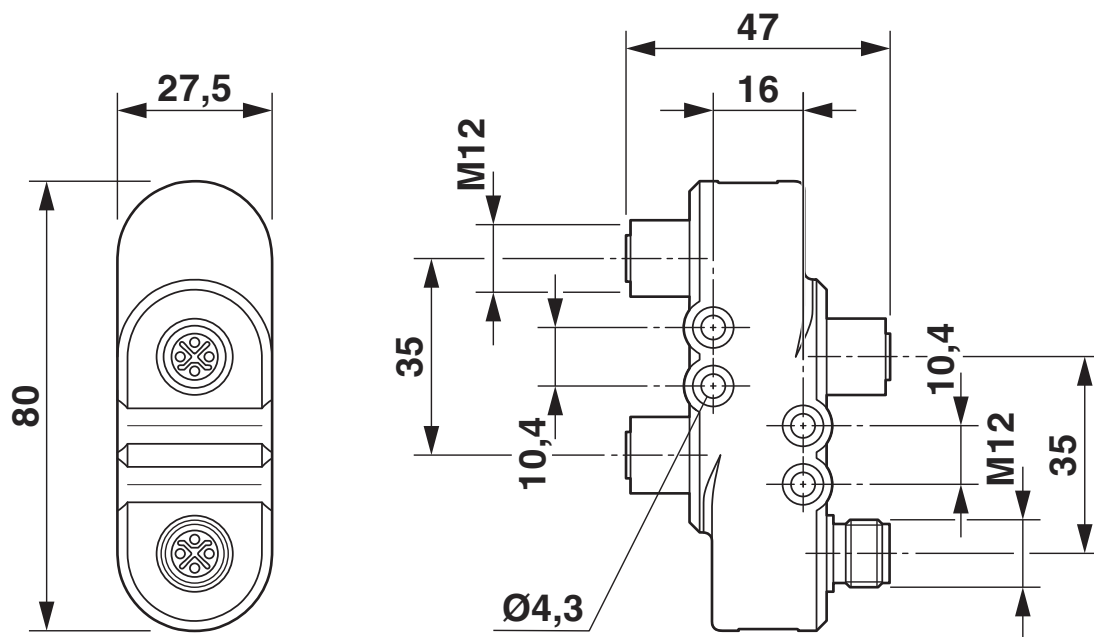
# SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H

1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>

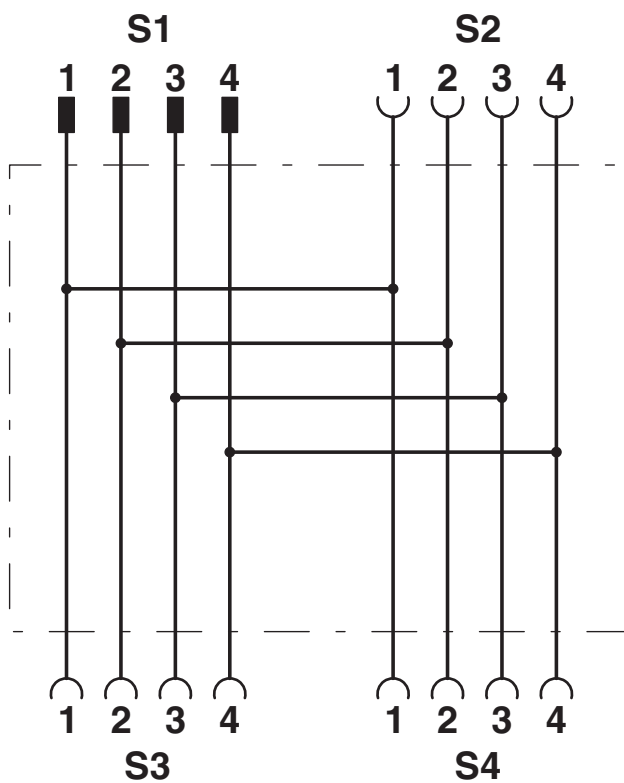
## Rysunki

Rysunek wymiarowy

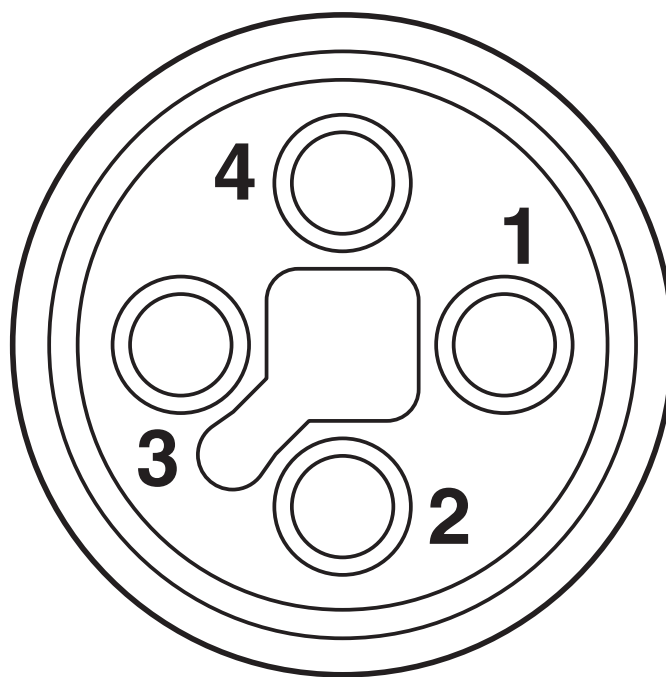


Rozdzielacz M12 typu H

Schemat

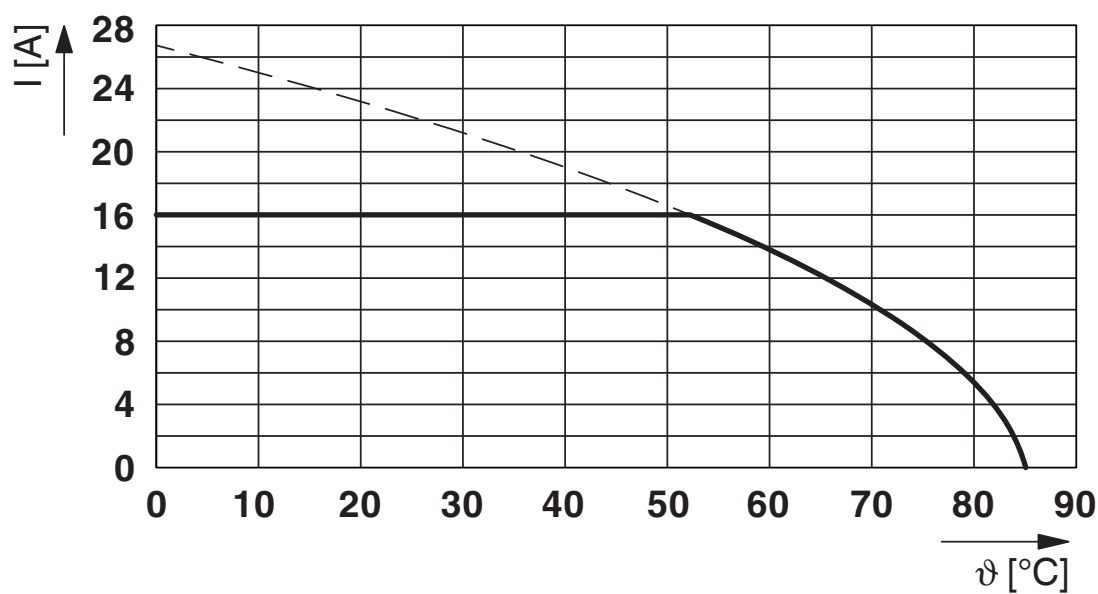


Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 4-pinowe, kodowanie T, widok od strony gniazda

Wykres



Obciążalność prądowa

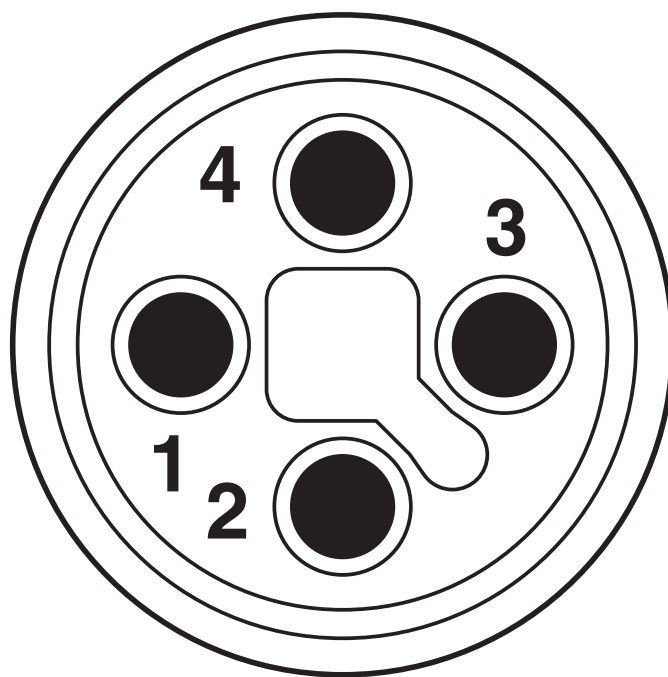
# SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H

1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>



Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie T, widok od strony wtyku

# SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>

## 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-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>

## Environmental Product Compliance

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

# SAC-4PH-MT-FT/2XFT F VP SH - rozgałęźnik H



1080244

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1080244>

## Akcesoria

### UCT-EM (7X10) - Szyldzik zapadkowy

0830765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830765>



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: 7 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

---

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)