

# CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel

1066588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>



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.



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 9-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 9-bieg.); długość kabla: 2 m

## Dane handlowe

|                                     |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Numer artykułu                      | 1066588                                         |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                                          |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                                          |
| Uwaga                               | Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu) |
| Klucz sprzedaży                     | CK2258                                          |
| Klucz produktu                      | DK2258                                          |
| Strona katalogu                     | Strona 573 (C-5-2019)                           |
| GTIN                                | 4055626732572                                   |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 189 g                                           |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 189 g                                           |
| Numer taryfy celnej                 | 85444290                                        |
| Kraj pochodzenia                    | DE                                              |

# CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel



1066588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Typ produktu | Kabel systemowy |
|--------------|-----------------|

### Warunki środowiskowe i żywotność

#### Warunki otoczenia

|                                               |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Stopień ochrony                               | IP20                                 |
| Stopień ochrony (Miejsce montażu)             | ≥ IP54 (Miejsce montażu)             |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe) |
|                                               | -10 °C ... 70 °C (Ułożenie ruchome)  |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -40 °C ... 80 °C                     |
| Wysokość                                      | ≤ 2000 m                             |

### Parametry elektryczne

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Napięcie robocze (AC)   | ≤ 30 V AC                                                       |
| Napięcie robocze (DC)   | ≤ 60 V DC                                                       |
| Znamionowy rodzaj pracy | 100 % ED                                                        |
| Prąd (na tor)           | ≤ 2 A (po rozwinięciu, patrz obniżenie parametrów znamionowych) |

### Kabel/przewód

|                                               |                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Długość przewodów                             | 2 m                                                                       |
| UL AWM Style                                  | 21946                                                                     |
| Ekranowany                                    | tak                                                                       |
| Rodzaj przewodu                               | Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany                    |
| Budowa linki przewodu sygnałowego             | 14x 0,15 mm                                                               |
| przewód sygnałowy AWG                         | 24                                                                        |
| Przekrój przewodu                             | 9x 0,25 mm <sup>2</sup>                                                   |
| Średnica żyły łącznie z izolacją              | 1,2 mm ±0,05 mm                                                           |
| Zewnętrzna średnica przewodu                  | 6,70 mm ±0,5 mm                                                           |
| plaszcz zewnętrzny, materiał                  | plaszcz bezhalogenowy                                                     |
| plaszcz zewnętrzny, kolor                     | szary                                                                     |
| Materiał przewodu                             | błyszcząca skrętka Cu                                                     |
| Oporność linii                                | ≤ 80 Ω/km (przy 20 °C)                                                    |
| Rezystancja izolacji                          | ≥ 20 MΩ*km (przy 20 °C)                                                   |
| Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe | 58 mm                                                                     |
| najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome  | 108 mm                                                                    |
| Obciążalność dynamiczna (zginanie)            | Cykle gięcia maksymalnie: 5000 (Przy promieniu ≥ 15x średnica zewnętrzna) |
| Bezhalogenowość                               | tak                                                                       |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | IEC 60332-1-2 (przewód surowy)                                            |
|                                               | VDE 0842, część 332-1-2 (przewód surowy)                                  |
|                                               | IEC 60332-3-22 (przewód surowy)                                           |

# CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel



1066588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>

|                |                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------|
| olejoodporność | odporny na przypadkowe zachłapanie (przewód surowy) |
|----------------|-----------------------------------------------------|

## Kod kolorystyczny

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| biały     | D-SUB9 (1) = D-SUB9 (1) |
| brązowy   | D-SUB9 (2) = D-SUB9 (2) |
| zielony   | D-SUB9 (3) = D-SUB9 (3) |
| żółty     | D-SUB9 (4) = D-SUB9 (4) |
| szary     | D-SUB9 (5) = D-SUB9 (5) |
| różowy    | D-SUB9 (6) = D-SUB9 (6) |
| niebieski | D-SUB9 (7) = D-SUB9 (7) |
| czerwona  | D-SUB9 (8) = D-SUB9 (8) |
| czarny    | D-SUB9 (9) = D-SUB9 (9) |

## Dane przyłączeniowe

### Przyłącze 1

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Przyłącze według normy | IEC 60807-2<br>DIN 41652     |
| Rodzaj przyłącza       | Listwa styków żeńskich D-SUB |
| Gwint śruby            | UNC 4-40                     |
| Ilość przyłączy        | 1                            |
| Liczba biegunów        | 9                            |
| Moment dokręcania      | 0,2 Nm                       |
| Liczba cykli wtykania  | > 200                        |
| Raster                 | 2,74 mm                      |

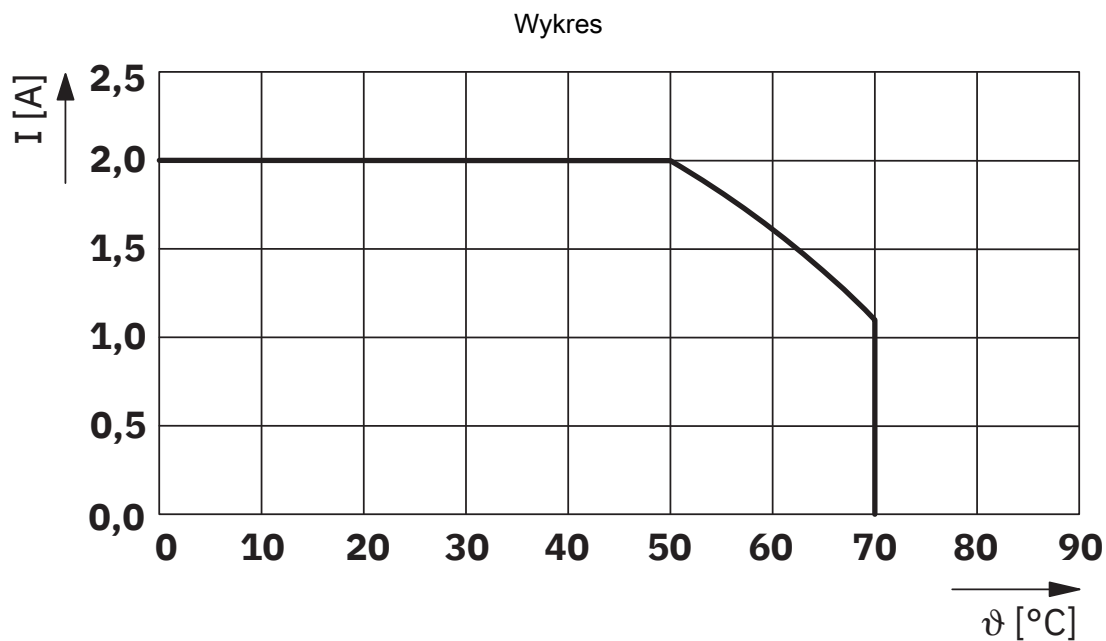
### Połączenie 2

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Przyłącze według normy | IEC 60807-2<br>DIN 41652     |
| Rodzaj przyłącza       | Listwa styków żeńskich D-SUB |
| Gwint śruby            | UNC 4-40                     |
| Ilość przyłączy        | 1                            |
| Liczba biegunów        | 9                            |
| Moment dokręcania      | 0,2 Nm                       |
| Liczba cykli wtykania  | > 200                        |
| Raster                 | 2,74 mm                      |

## Wskazówki

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uwaga dotycząca eksploatacji | Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). W przypadku zastosowań lub użytkowania z produktami innych producentów należy również przestrzegać specyfikacji, instrukcji ostrzegawczych i bezpieczeństwa odpowiednich producentów. |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Rysunki



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

# CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel

1066588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>



## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>

|  <b>CSA</b><br>ID dopuszczenia: 70002966 |                              |                       |              |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                           | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                           | 125 V                        | 1 A                   | -            | -                      |

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E238705 |                              |                       |              |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                     | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                     | 125 V                        | 1 A                   | -            | -                      |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E238705 |                              |                       |              |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|                                                                                                                                      | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                      | 125 V                        | 1 A                   | -            | -                      |

|  <b>EAC</b><br>ID dopuszczenia: RU*-DE.HB*35.B00385 |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  <b>cULus Listed</b><br>ID dopuszczenia: E238705 V22/S5 |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

# CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel



1066588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27242220 |
|-------------|----------|

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000237 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

# CABLE-D 9SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel



1066588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066588>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Spełnia wymagania dyrektywy RoHS      | Tak  |
| zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane | 6(a) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        | Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana. |

### EU REACH SVHC

|                                                             |                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS) | Lead(nr CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP                                                        | 1026321b-db22-4221-889f-fb4166de2f0f |

Phoenix Contact 2025 © - 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)