

# FL CAT6 PATCH 0,5 - Kabel krosowe



2891288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>

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 krosowe, stopień ochrony: IP20, długość kabla: 0,5 m, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT6, Ethernet

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 2891288       |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | ABNABG        |
| Klucz produktu                      | ABNABG        |
| GTIN                                | 4046356167529 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 32 g          |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 29,6 g        |
| Numer taryfy celnej                 | 85444210      |
| Kraj pochodzenia                    | PL            |

# FL CAT6 PATCH 0,5 - Kabel krosowe



2891288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Typ produktu      | Kabel danych, konfekcjonowany |
| Rodzina produktów | RJ45 STANDARD CAT6            |
| Rodzaj czujnika   | Ethernet                      |
| Liczba biegunów   | 8                             |
| wygląd wtyku      | RJ45                          |

### Parametry elektryczne

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Rezystancja stykowa       | $\leq 0,003 \Omega$ (IEC 60603-7) |
| Napięcie znamionowe $U_N$ | 48 V                              |
| Prąd znamionowy $I_N$     | 1,5 A                             |
| Szybkość transmisji       | 1 Gb/s                            |
| Prędkość transmisji       | 1 GBit/s                          |

### Parametry mechaniczne

#### Dane mechaniczne

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| siła wtykania na styk sygnałowy   | 30,00 N |
| siła wyciągania na styk sygnałowy | 50 N    |

### Dane materiału

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Klasa palności wg UL 94      | V0     |
| plaszcz zewnętrzny, materiał | LSFROH |

### Wymiary

|           |          |
|-----------|----------|
| Szerokość | 12,6 mm  |
| Wysokość  | 6,6 mm   |
| Długość   | 40,05 mm |

#### Wymiary zewnętrzne

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Średnica zewnętrzna maks. | 6,2 mm |
|---------------------------|--------|

### Złącze

#### Przyłącze 1

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Konstrukcja           | Wtyki proste RJ45 |
| Ekranowany            | tak               |
| Liczba cykli wtykania | $\geq 750$        |
| Stopień ochrony       | IP20              |

#### Przyłącze 2

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Konstrukcja | Wtyki proste RJ45 |
|-------------|-------------------|

### Kabel/przewód

# FL CAT6 PATCH 0,5 - Kabel krosowe



2891288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>

|   |                      |
|---|----------------------|
| Długość przewodów                             | 0,50 m               |
| Zewnętrzna średnica przewodu                  | 6,00 mm              |
| plaszcz zewnętrzny, materiał                  | LSFROH               |
| Przewód jednożyłowy, liczba drutów            | 8                    |
| pojedyncze żyły, materiał                     | Skrętka miedziana    |
| pojedyncze żyły, przekrój                     | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Ekranowanie                                   | S/FTP                |
| Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe | 30 mm                |
| Bezhalogenowość                               | wg IEC 60754-1       |
| Gęstość gazów spalinowych                     | wg IEC 61034         |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | wg IEC 60332-3C      |

## Normy i przepisy

|   |                 |
|---|-----------------|
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | wg IEC 60332-3C |
| Gęstość gazów spalinowych                     | wg IEC 61034    |

# FL CAT6 PATCH 0,5 - Kabel krosowe

2891288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>



## Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>



**EAC**

ID dopuszczenia: 19060508

# FL CAT6 PATCH 0,5 - Kabel krosowe

2891288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060307 |
| ECLASS-15.0 | 27060307 |

### UNSPSC

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

# FL CAT6 PATCH 0,5 - Kabel krosowe



2891288

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891288>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Spełnia wymagania dyrektywy RoHS | Tak, Brak zwolnień/wyłączeń |
|----------------------------------|-----------------------------|

### China RoHS

|  |  |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E   |
|  | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych |

### EU REACH SVHC

|   |   |
|---|---|
| Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS) | Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1% |
|---|---|

Phoenix Contact 2026 © - 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)