

# FL CAT6 PATCH 2,0 - Kabel krosowe



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>

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: 2 m, liczba biegunów: 8, 1 Gb/s, CAT6, Ethernet

## Dane handlowe

Numer artykułu	2891589
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNABG
Klucz produktu	ABNABG
GTIN	4046356167550
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	91 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	88,4 g
Numer taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	PL

# FL CAT6 PATCH 2,0 - Kabel krosowe



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>

## 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 2,0 - Kabel krosowe



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>

Długość przewodów	2,00 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 2,0 - Kabel krosowe

2891589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>



## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>



**EAC**

ID dopuszczenia: 19060508

# FL CAT6 PATCH 2,0 - Kabel krosowe

2891589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>



## Klasyfikacje

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

### UNSPSC

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

# FL CAT6 PATCH 2,0 - Kabel krosowe



2891589

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2891589>

## 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)