

## Patch cable - FL CAT6 PATCH 7,5 - 2891880

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)

Patch cable, CAT6, pre-assembled, 7.5 m



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	303.3 g
Custom tariff number	85444210
Country of origin	Poland

### Technical data

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-10 °C ... 60 °C
---------------------------------	------------------

#### External sheath

Outer sheath, material	LSFROH
External diameter	5.5 mm
External diameter max.	6.2 mm

#### Single wire

Individual wires per module	8
Single wire, material	Cu litz wire
Single wire, cross section	0.14 mm <sup>2</sup>

#### Mechanical properties

Smallest bending radius, fixed installation	30 mm
---	-------

#### General

Conductor length	7.5 m
Nominal voltage U <sub>N</sub>	150 V <sub>rms</sub>

# Patch cable - FL CAT6 PATCH 7,5 - 2891880

## Technical data

### General

Transmission characteristics (category)	CAT6
---	------

### Behavior in fire

Flame resistance	According to IEC 60332-3C
Concentration of fumes	in accordance with IEC 61034
Halogen-free	According to IEC 60754-1

### Standards and Regulations

Concentration of fumes	in accordance with IEC 61034
Halogen-free	According to IEC 60754-1
Flame resistance	According to IEC 60332-3C

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250591
eCl@ss 4.1	27240409
eCl@ss 5.0	27259207
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27259207
eCl@ss 7.0	27259207
eCl@ss 8.0	27060308
eCl@ss 9.0	27060308

### ETIM

ETIM 2.0	EC001262
ETIM 3.0	EC001262
ETIM 4.0	EC001262
ETIM 5.0	EC002599

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121609
UNSPSC 7.0901	26121609
UNSPSC 11	26121609
UNSPSC 12.01	26121609
UNSPSC 13.2	26121609

## Approvals

### Approvals

## Patch cable - FL CAT6 PATCH 7,5 - 2891880

### Approvals

---

Approvals

EAC

---

Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

### Approval details

EAC
-----

### Accessories

Accessories

Color-coding

Color-coding - FL PATCH CCODE BK - 2891194



Color marking for patch cable, black

---

Color-coding - FL PATCH CCODE BN - 2891495



Color marking for patch cable, brown

---

## Patch cable - FL CAT6 PATCH 7,5 - 2891880

### Accessories

Color-coding - FL PATCH CCODE BU - 2891291



Color marking for patch cable, blue

---

Color-coding - FL PATCH CCODE GN - 2891796



Color marking for patch cable, green

---

Color-coding - FL PATCH CCODE GY - 2891699



Color marking for patch cable, gray

---

Color-coding - FL PATCH CCODE RD - 2891893



Color marking for patch cable, red

---

Color-coding - FL PATCH CCODE VT - 2891990



Color marking for patch cable, purple

---

## Patch cable - FL CAT6 PATCH 7,5 - 2891880

### Accessories

Color-coding - FL PATCH CCODE YE - 2891592



Color marking for patch cable, yellow

---

### Safety locking

Security element - FL PATCH GUARD - 2891424



Lockable security element

---

Security element - FL PATCH SAFE CLIP - 2891246



Security element for FL patch cable

---

---

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9