

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 ² |

Mechanical properties

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

General

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Conductor length | 7.5 m |
| Nominal voltage U _N | 150 V _{rms} |

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А