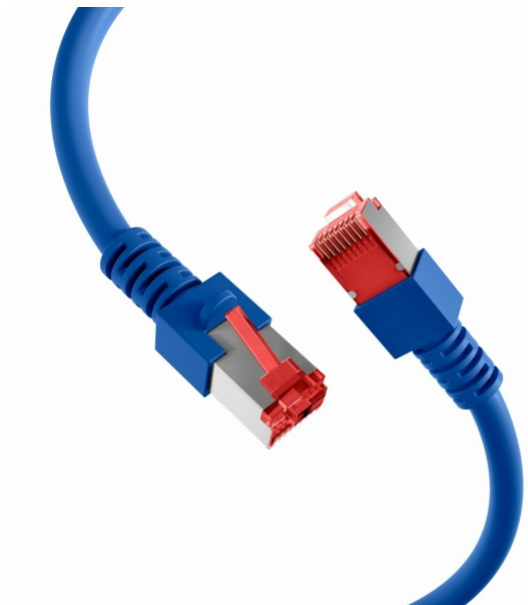


Datum: 18.09.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.siWWW: www.altstore.si

(slika je simbolična)

EFB patch SFTP CAT.6 0,15m moder

Kategorija: [Mrežni kabli](#)Dobavljivost: **predvidena dobava 28.09.2026**Šifra: **217847****Cena: 1,85€**

Kratek opis

EFB patch kabel Cat.6 S/FTP z bakrenimi vodniki AWG27/7 in LSZH ovojem. Opremljen je z RJ45 konektorjema s pozlačenimi kontakti in zaščito zapaha. Podpira prenos do 5 Gbit/s, pasovno širino 250 MHz ter PoE, PoE+ in 4PPoE. Modra barva, primeren za podatkovne centre in strukturirano ožičenje.

EFB patch kabel kategorije Cat.6 z oklopljeno konstrukcijo S/FTP je namenjen povezovanju omrežnih naprav v strukturiranih kabelskih sistemih, industrijskih Ethernet omrežjih in podatkovnih centrih. Kabel uporablja bakrene večžilne vodnike AWG27/7 ter štiriparno konstrukcijo 4x2, kar omogoča stabilen prenos podatkov z zmanjšanim vplivom elektromagnetnih motenj.

Zunanji ovoj je izdelan iz brezhalogenskega materiala LSZH, ki ob požaru oddaja malo dima in ne vsebuje halogenov. RJ45 konektorja imata pozlačene kontakte in zaščito zapaha proti prelomu. Kabel podpira napajanje naprav prek omrežnega kabla po standardih PoE, PoE+ in 4PPoE ter omogoča pasovno širino do 250 MHz in prenos podatkov do 5 Gbit/s.

- Oklopljena konstrukcija S/FTP za zmanjšanje elektromagnetnih motenj
- RJ45 konektorja s pozlačenimi kontakti
- LSZH ovoj brez halogenov
- Podpora za PoE, PoE+ in 4PPoE napajanje
- Primeren za industrijski Ethernet, podatkovne centre in strukturirano ožičenje

Tehnične lastnosti:

- Kategorija: Cat.6
- Konstrukcija kabla: S/FTP, 4x2
- Vodnik: baker
- Presek vodnika: AWG27/7
- Pasovna širina: 250 MHz

- Hitrost prenosa: do 5 Gbit/s
- Impedanca: 100 Ω
- Zunanji premer kabla: 6.2 mm
- Upogibni radij: >31 mm

Konektorji in povezava:

- Standard konektorja: IEC 60603-7-5
- Razporeditev pinov: 1:1
- Kontakti: pozlačeni
- Kontaktna upornost: 30 m Ω
- Zaščita konektorja: zaščita zapaha (anti-kink tulec)
- Število priklonov: ≥ 750

Električne lastnosti:

- DC upornost vodnika: 185 Ω /km
- Zanka upornosti: 370 Ω /km
- Nazivni tok: največ 1 A
- Največja napetost: 50 V DC
- Preskusna napetost: 1000 V DC (1 min) vodnik/vodnik in vodnik/zaslon

Napajanje prek omrežja:

- Združljivost napajanja: PoE IEEE802.3af
- Združljivost napajanja: PoE+ IEEE802.3at
- Združljivost napajanja: 4PPoE IEEE802.3bt

Material in zaščita:

- Material ovoja: LSZH
- Brez halogenov: IEC60754-2
- Nizko dimljenje: IEC61034
- Harmoniziran standard: EN 50575

Okoljski pogoji:

- Delovna temperatura: 0 - 60 °C
- Stopnja zaščite: IP20

Paket vsebuje: 1x EFB patch SFTP CAT.6 0,15m moder

Dimenzije: 200 x 130 x 20 mm

Teža: 0,0100 kg

Garancija: 12 mesecev

Proizvajalec:

EFB

EFB-ELEKTRONIK GmbH

STRIEGAUER STRASSE 0, 33719 BIELEFELD, Nemčija

info@efb-elektronik.de

Podatki odgovorne osebe v EU:

EFB

EFB-ELEKTRONIK GmbH

STRIEGAUER STRASSE 0, 33719 BIELEFELD, Nemčija

info@efb-elektronik.de

Podrobno o izdelku:

Tehnične Specifikacije