

## Kytkentäkaapeli Cat.6 UTP, sininen (6URT45-BL)



# Tuotekuva

Cat6 U/UTP liitántäkaapelit on tehty 4-parisesta 24 AWG kaapelista. Kukin Cat6-luokan liitántäkaapeli on päätelty modulaarisella RJ-45-liittimellä ja vastaavan värisellä vedonpoistimella.

## STANDARDIT

Käyttö: 10 Gigabit Ethernet, 1.2 Gbit ATM, muut Cat.6 sovellukset

Käyttökohteet: toimistot, sisätilat, teollisuus

Käyttölämpötila: -20° – +85°C

Varastointilämpötila: -0° – +50°C

Normit: ISO/IEC 11801, EN 50173

Komponenttitaso: ANSI/TIA 568C.2, Category 6

Kaapelointi: STP Cat.6A, EN50173-1 Luokka EA, 500MHz 10GbE

Paloluokka: IEC 60332-1-2

Savuntuotto: IEC 61034-2, EN 50268-2

Happamuus: IEC 60754-1/2

CE/ROHS/REACH: täyttää vaatimukset

## RAKENNE

Kaapeli

Johdinkoko: 24 AWG punottu kirkas kuparijohto

Dielektrinen aine: PE

Dielektrisen ytimen halkaisija: 7 x 0.20 mm

Ulkoinen halkaisija: 5.5 ± 0.2 mm

Vaippa: LSZH

Lämpötila-alue: -20°C – +60°C Liitin (8P8C)

Kosketinmateriaali: fosforinpronssi

Liittimen istutus: 50 mikrotuuman kulta Materiaali: polykarbonaatti

UL94 V 0

Käyttöikä: vähintään 750 kytkentäkertaa

# SÄHKÖISET OMINAISUUDET

- Jännite: 150 V
- Virta: 1.5 A
- Kosketinresistanssi: maks. 20 mΩ
- Eristysresistanssi: 500 MΩ
- Eristyskestojännite: 1000 V RMS

# YHTEENSOPIVUUS

| Tuote                              | Kerman |           | APS      |           | Järjestelmätakuu |
|------------------------------------|--------|-----------|----------|-----------|------------------|
| Keystone liitin (kertapuristeinen) | GT6    | 72 093 16 | -        | -         | -                |
| Keystone liitin (työkaluton)       | CM6    | 72 094 39 | -        | -         | -                |
| Keystone liitin (työkaluton)       | -      | -         | GSCAT6AU | 72 058 68 | -                |
| KytKentäpaneeli                    | KRM24H | 72 094 07 | PPE24SU  | 72 265 11 | -                |

Tämä asiakirja on toteutettu siten, että sisältö on niin luotettavaa ja virheetöntä kuin mahdollista. FSM Oy ei kuitenkaan vastaa mahdollisista virheistä tässä dokumentissa, ja käyttäjän on konsultoitava FSM Oy:tä kaikissa tästä dokumenteista heränneistä kysymyksistä. FSM Oy pidättää itselleen oikeuden korjata asiakirjan sisältöä milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta. Tämän asiakirjan sisältämää tietoa ei saa kopioida missään muodossa osaksi tai kokonaan ilman FSM Oy:n kirjallista lupaa.