

**Kytkäkaapeli Cat.6A UTP, HF, SLIM, harmaa,  
0,3-10,0 M (6URT45SG)**



Tuotekoodi	Sähkönumero	GTIN	Myyntipakkaus	Tukkupakkaus
6URT45SG-003M	7247745	6410072477459	1 kpl (0.013 kg)	1 laatikko: 160 kpl (41x41x13 cm, 2,90 kg)
6URT45SG-005M	7247746	6410072477466	1 kpl (0.018 kg)	1 laatikko: 120 kpl (41x41x13 cm, 3,00 kg)
6URT45SG-01M	7247710	6410072477107	1 kpl (0.030 kg)	1 laatikko: 70 kpl (41x41x13 cm, 2,90 kg)
6URT45SG-015M	7247747	6410072477473	1 kpl (0.038 kg)	1 laatikko: 60 kpl (41x41x13 cm, 3,10 kg)
6URT45SG-02M	7247733	6410072477336	1 kpl (0.045 kg)	1 laatikko: 60 kpl (41x41x13 cm, 3,50 kg)
6URT45SG-03M	7247735	6410072477350	1 kpl (0.060 kg)	1 laatikko: 50 kpl (41x41x13 cm, 3,80 kg)
6URT45SG-04M	7247737	6410072477374	1 kpl (0.078 kpl)	1 laatikko: 40 kpl (41x41x13 cm, 3,90 kg)
6URT45SG-05M	7247739	6410072477398	1 kpl (0.093 kg)	1 laatikko: 40 kpl (41x41x13 cm, 4,50 kg)
6URT45SG-07M	7247711	6410072477114	1 kpl (0.121 kg)	1 laatikko: 28 kpl (41x41x13 cm, 4,20 kg)
6URT45SG-10M	7247740	6410072477404	1 kpl (0.163 kg)	1 laatikko: 24 kpl (41x41x13 cm, 4,70 kg)

## TUOTEKUVA

Cat6 U/UTP liitäntäkaapelit on tehty 4-parisesta 28 AWG kaapelista. Kukin Cat6-luokan liitäntäkaapeli on päätelty modulaarisella RJ-45-liittimellä ja vastaavan värisellä vedonpoistimella.

## STANDARDIT

Käyttö: 1-10 Gigabit Ethernet, muut Cat.6/6A sovellukset

Käyttökohteet: toimistot, sisätilat, teollisuus

Käyttölämpötila: -20° – +60°C

Varastointilämpötila: -0° – +50°C

Normit: ISO/IEC 11801, EN 50173, IEC60603-7

Komponenttitaso: ANSI/TIA 568C.2, Cat.6A

Kaapelointi: UTP Cat.6A, EN50173-1 Luokka EA, 250MHz 1GbE

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: 28 AWG punottu kirkas kuparijohto

Dielektrinen aine: PE

Dielektrisen ytimen halkaisija: 7 x 0.12 mm

Ulkoinen halkaisija: 3.6 ± 0.2 mm

Vaippa: LSZH

Liitin (8P8C)

Kosketinmateriaali: fosforinpronssi

Liittimen istutus: 50 mikrotuuman kulta

Materiaali: polykarbonaatti UL94 V-0

Käyttöikä: vähintään 750 kytkentäkertaa

Kaapelin merkintä

KERMAN U/UTP CAT.6A LSZH 4 PAIRS 28AWG SLIM PATCH Verified to ISO/IEC 11801 TIA/EIA 568C.2 XXXm

## **SÄHKÖISET OMINAISUUDET**

Jännite: 150 V

Virta: 1.5 A

Kosketinresistanssi: maks. 24  $\Omega$ /100m

Eristysresistanssi: min. 5000 M $\Omega$

Eristyskestojännite: 1000V RMS

- \_\_\_\_\_

*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.*

## **Yritys**

FSM on maan johtava turvatekniikan ja tietoverkkotuotteiden maahantuoja ja tukkuliike. Olemme vuodesta 1991 asti toiminut suomalainen perheyritys ja toimimme strategisena hankintakumppanina suomalaisille sähkö- ja turva-urakoitsijoille sekä sähkötukkuliikkeille. Toimintamme kulmakivinä ovat

## **Kerman tuoteryhmät**

Suojattu Cat.6  
kaapelointijärjestelmä  
Suojattu Cat.6A  
kaapelointijärjestelmä  
Suojaamaton Cat.6A  
kaapelointijärjestelmä  
Hybridikaapelointi  
IT-mekaniikka

## **Ota yhteyttä**

Vantaa, tukkumyynti  
Niittyvillankuja 4, 01510 Vantaa  
Avoimna arkisin 7:00-16:00  
Myymläpuhelin: 0207 559 520

Nokia, tukkumyynti  
Kolmenkulmantie 1, 37150  
Nokia  
Avoimna arkisin 8:00-16:00  
Myymläpuhelin: 0207 559 540

Asiakaspalvelu: fsm@fsm.fi

asiakslähtöinen palvelu,  
maailman johtavien valmistajien  
tuotteet ja laadukas  
toimitusketju.

Yrityksellemme on sertifioitunut  
ISO 9001:2015 laatujärjestelmä  
ja ISO 14001:2015  
ympäristöjärjestelmä sekä  
turvallisuusalan elinkeinolupa.

FSM Oy Fonel Security  
Marketing  
[www.fsm.fi](http://www.fsm.fi)

Vaihde: 0207 559 500

Kiinteästä verkosta 8,35 s/puh +  
7,02 s/min

Matkapuhelimesta 8,35 s/puh +  
17,17 s/min

---