

U/UTP Cat 6 + 4 x SML G657 BBXS

Tietoverkkokaapeli



KÄYTTÖ

Yhdistelmäsäasennuskaapeli kiinteistöjen nousu- ja kerroskaapelointeihin ja "kuitu kotiin"-sovelluksiin. Pienen taivutussäteen salliva **BendBright^{XS}** kuitu.
 IEEE 802.3: 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T
 IEEE 802.5: 16MB; ISDN; FDDI; ATM
 Puhelinverkko

STANDARDIT

EN 50173-1, EN 50288-6-1
 ISO/IEC 11801 2nd edition, IEC 61156-5
 ANSI/TIA/EIA 568-B.2-1 6/2002
 ITU-T Rec. G.657
 IEC 60332-1, IEC 60754-2, IEC 61034

RAKENNE

Kaapelin sydän: 4-parinen Cat 6 U/UTP ja optinen yksikkö muovisessa urarungossa. Optisessa yksikössä neljän **BendBright^{XS}** yksimuotokuitun nippu, aramidikuitulujite ja keltainen muovivaippa. Optisen yksikön min. taivutussäde 15 mm.

Vaippa: Harmaa, halogeeniton, itsestään sammuva vaippa, repäisylanka alla

OMINAISUUKSIA

Lämpötila-alueet
 - kuljetus, varastointi -40 ... +70 °C
 - asennus -15 ... +55 °C
 - käyttö -10 ... +60 °C
 Puristuslujuus 500 N/100 mm
 Paloturvallisuus IEC 60332-1-2
 IEC 60754-1
 IEC 60754-2
 IEC 61034-3

BBXS

Taivutusta sietävä **BendBright^{XS}** kuitu
 Täyttää ITU-T G.657A, G.657B ja G.652D, sekä OS1 ja OS2 vaatimukset

Yksittäisenä itsestään sammuva
 Halogeenittomuus
 Savukaasujen syövyttävyys
 Vähäinen savunmuodostus

SSTL-no	Nimi	Draka-no	Halkaisija mm	Lyhytaikainen vetolujuus N	Taivutussäde vedettäessä mm	Taivutussäde asennettuna mm	Massa kg/km
0264012	U/UTP Cat 6+ 4xSML G657 BBXS	1016444	7,0	150 N	110	70	49

Värijärjestelmä

Kuitu	1	2	3	4
Väri	punainen	vihreä	sininen	violetti