

Datalehti

Halogeeniton sisäasennuskaapeli

KERMAN

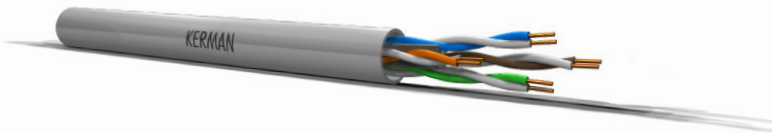
Kat6, U/UTP 4 paria, LSZH, Dca

Kaapelointijärjestelmä 6U

Kaapeli	U/UTP 4x2xAWG23/1 LSZH Dca 100m	U/UTP 4x2xAWG23/1 LSZH Dca 305m	U/UTP 4x2xAWG23/1 LSZH Dca 500m
Tuotekoodi	K6U4E1	K6U4E3	K6U4E5
Sähkönumero	02 343 03	02 070 23	02 070 24
Myyntipakkaus	Laatikko 100m (330x330x85mm, 4,0 kg)	Laatikko 305m (253x363x369 mm, 13,5kg)	Kela 500m (350x160x280mm, 23,0kg)
Myyntipakkaus	Laatikko 4x100m (340x340x390mm, 17,0 kg)		
Tukkupakkaus	Lava 7 200m (110x80x124cm, 330 kg)	Lava 8 235m (110x80x124 cm, 382 kg)	Lava 13 500m (120x80x110cm, 642 kg)

OMINAISUUDET

Nopeuskertoin, nimellinen (%)	69
Ominaisimpedanssi (nim.) 1-250 MHz (Ohm)	100 ± 15
Kapasitanssi, nimellinen (pF/m)	≤ 56
Kapasitansin epätasapaino, pari/pari (pF/100m)	≤ 330
Eristeen resistanssi (MΩ/km)	≥ 500
DC resistanssi (Ohms/km)	≤ 95
Nimellisjännite (maks.)	75V (DC)



STANDARDIT

Käyttö	Kiinteään asennukseen kuivissa sisätiloissa
Käyttölämpötila	-20 - +60 °C
CPR Luokka	Dca-s2-d2-a2
Paloluokka	IEC 60332-1
Käyttö	LANhorisontaalinenkaapelointi(maks.90m)
Normit	EIA/TIA 568-C.2, ISO/IEC 11801, EN50173
RoHS	2011/65/EU
REACH	EC 1907/2006
Suoritusasoilmoitu (DoP)	K6U4E-001

Eristeen värikoodi

1. Valkoinen -Valkoinen/sininen
2. Valkoinen -Valkoinen/oranssi
3. Valkoinen -Valkoinen/vihreä
4. Valkoinen -Valkoinen/ruskea

TAIVUTUSSÄDE / HALKAISIJA

Asennuksessa	60 / 120 mm
Asennettu	75 / 150 mm

MERKINTÄ

KERMAN – tuotekoodi – CAT.6 U/UTP 4 PR AWG 23/1 -
LSZH Dca - asennuskaapeli - xxx m - pp/kk/vvvv

RAKENNE

Johdin	Kuparilanka AWG23 (0,55 nim.)
Eriste	PE
Eristeen ulkohalkaisija	1.0 mm (nim.)
Uraristikko	HDPE 4,5x0,5mm (nim.)
Kuorintalanka	Kyllä
Ulkovaippa	LSZH 6,0mm (nim.)

	Yhteensopivuus				Järjestelmätakuu
	Kerman		APS		
Keystoneliitin(kertapuristeinen)	GT6	72 093 16	-	-	•
Keystone liitin (työkaluton)	CM6	72 094 39	-	-	-
Keystone liitin (työkaluton)	-	-	GSCAT6AU	72 058 68	•
Kytentäpaneeli	KRM24H	72 094 07	PPE24SU	72 265 11	•
KenttäliitinRJ45(työkaluton)	KRJ45U-U	72 477 00	AKLRJ456U	72 493 26	-
Kaapelijatkos(kertapuristeinen)	KRM6KJ	72 473 16	AKJ6U	72 493 27	-