Kuparivoimakaapeli MCMK 4x6/6 K500 Eca



Tekniset tiedot

Johtimien maks. resistanssi, (sisäjohtimet), 20°C, DC	12,1 ohm/km
Johtimien maks. resistanssi, (sisäjohtimet), 70°C, AC	14,5 ohm/km
Johtimien maks. resistanssi, PE-johdin, 20°C, DC	12,1 ohm/km
Induktanssi	0,34 mH/km
Käyttökapasitanssi	0,25 µF/km
Pienin suositeltu taivutussäde asennusvedossa	0,16 m
Pienin suositeltu taivutussäde lopullisessa asennuksessa	0,11 m
Suurin sallittu asennusvetovoima veto sisäjohtimista	0,3 kN
Kuormitettavuus, Asennustapa D	26 A
Kuormitettavuus, Asennustapa E	19 A
Suurin sallittu terminen 1s oikosulkuvirta, sisäjohdin	0,18 kA
Suurin sallittu terminen 1s oikosulkuvirta, konsentrinen johdin	0,24 kA
Alin suositeltu käsittelylämpötila	- 15 °C
Johdin	Hehkutettua kuparia, pyöreä; 1,5–6 mm² yksilankainen; 10–35 mm² monilankainen (RM)
Eristys	Lyijytön PVC-muovi, väritunnistus
Täyte	Täytevaippa
PE/PEN-johdin	Kerros kuparilankoja ja kuparilankasidos
Vaippa	Musta lyijytön PVC-muovi; metrimerkintä
Asennusympäristö	Kiinteään asennukseen sisällä, ulkona ja maahan
Rajoitukset	Ei sovellu häiriönalttiiseen asennukseen
Vaihtoehdot	Halogeeniton vaihtoehto, kts. MCMK-LSZH
Kuormitettavuus	SFS-Käsikirja 600, kohta 523 mukaan
Palokäyttäytyminen	Itsestään sammuva

Lämpötila (jatkuva)	70
Lämpötila (oikosulku)	160
Asennusvetovoima	Ax50 N/mm130
Minimi taivutussäde asennusvedossa	160 mm
Minimi taivutussäde lopullisessa asennuksessa	110 mm
Koko	4 x 6 + 6

Nimikkeet

Tuotekoodi	LVI-numero	Tuotenimike	kpl/pakkaus	Myyntiyksikkö
711425		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x6/6 K500 Eca	0.0	m
711395	0601957	Kuparivoimakaapeli MCMK 4x1,5/1,5 R50 Eca	1.0	rll
711400	0603192	Kuparivoimakaapeli MCMK 4x1,5/1,5 R100 Eca	1.0	rll
711405		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x1,5/1,5 K500 Eca	1.0	m
711410		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x2,5/2,5 R50 Eca	1.0	rll
711415		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x2,5/2,5 R100 Eca	1.0	rll
727666		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x2,5/2,5 PK150 Eca	1.0	rll
711420		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x2,5/2,5 K500 Eca	1.0	m
711430		Kuparivoimakaapeli MCMK 4x10/10 K500 Eca	0.0	m