

Muovivaippainen taipuisa liitäntäkaapeli
MSK 300/500 V H05VV-F


KÄYTTÖ

Liitäntäkaapelina kotitalouksissa ja toimistoissa tavallisiin käyttöolosuhteisiin tarkoitetuissa siirrettävissä laitteista.

- Ei ulkokäyttöön, teollisuustiloihin eikä maatalouteen
- Ei muissa kuin konttoreiden ja kotitalouden piiriin kuuluvissa laitteissa ja siirrettävissä työkaluissa
- Kaapelin varaan ripustettavan valaisimen massa enintään 2 kg

Kuormitettavuus SFS-Käsikirja 600 Kohta 523 taulukko A.52-8 tai HD 516 mukaan.

OMINAISUUDET

NIMELLISJÄNNITE

Uo/U = 300/500 V

Itsestään sammuva

Johtimen suurin sallittu lämpötila

- jatkuvassa käytössä +60 °C
- oikosulussa (enintään 5 s) +150 °C
- Alin suositeltu käsittelylämpötila +5 °C

Pienin suositeltu taivutussäde

- normaalissa käytössä 6xD
- Suurin sallittu asennusvetovoima Ax15 N/mm²

RAKENNE

Johdin

Eristys

Vaippa

Hehkutettua kuparia, hienolankainen
 Lyijytön PVC-muovi, väritunnistus
 Valkoinen lyijytön PVC-muovi.

TUNNUSVÄRIT

N-järjestelmä

2-johdinta

S-järjestelmä

3-johdinta

4-johdinta

5-johdinta

HD 308 S2

SI-RU

KEVI-SI-RU

KEVI-SI-RU-MU

KEVI-SI-RU-MU-HA

STANDARDIT

CENELEC HD 21.5 S3

SERTIFIKAATIT

<EZUD> <HARD> CE

Kaapeli ei sisällä raaka-ainetta REACH/SVHC-listalta

Nimi	SSTL-no	Halkaisija	Paino	Vakiopituus	Pakkaus
		mm	kg/km	m	
MSK 2x0,75 N VA R100	0419410	6,3	55	100	rengas
MSK 2x1,0 N VA R100	0419411	6,5	60	100	rengas
MSK 2x1,5 N VA R100	0419412	7,6	80	100	rengas
MSK 3x0,75 S VA R100	0419720	6,6	60	100	rengas
MSK 3x1,0 S VA R100	0419721	6,9	70	100	rengas
MSK 3x1,5 S VA R100	0419722	8,3	100	100	rengas
MSK 4x0,75 S VA R100	0419730	7,2	75	100	rengas
MSK 4x1,5 S VA R100	0419732	9,2	130	100	rengas
MSK 5x1,0 S VA R100	0419741	8,5	110	100	rengas
MSK 5x1,5 S VA R100	0419742	10,5	160	100	rengas
MSK 5x2,5 S VA R100	0419743	12,5	240	100	rengas

Muovivaippainen taipuisa liitäntäkaapeli
MSK 300/500 V H05VV-F

OMINAISUUDET

Johtimien lukumäärä ja poikkipinta n x mm ²	Pienin suositeltu taivutussäde normaalissa käytössä m	Johtimien maks. resistanssi 20°C, DC ohm/km	Kuormitettavuus *) A
MSK 2x0,75 N VA R100	0,038	26,0	6
MSK 2x1,0 N VA R100	0,039	19,5	10
MSK 2x1,5 N VA R100	0,046	13,3	17
MSK 3x0,75 S VA R100	0,040	26,0	6
MSK 3x1,0 S VA R100	0,042	19,5	10
MSK 3x1,5 S VA R100	0,050	13,3	17
MSK 4x0,75 S VA R100	0,044	26,0	6
MSK 4x1,5 S VA R100	0,056	13,3	17
MSK 5x1,0 S VA R100	0,051	19,5	10
MSK 5x1,5 S VA R100	0,063	13,3	17
MSK 5x2,5 S VA R100	0,075	7,98	21

*) Muut asennustavat, korjauskertoimet ja olosuhteet SFS-Käsikirja 600 Kohta 523 taulukoitten mukaan
Asennustapa ; kaapeli vapaasti ilmassa, lämpötila +25°C.