

MCMK 2X2,5/2,5


Vasksoontega ekraaniga 1kV jõukaabel



KIRJELDUS

Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes, ka pinnasesse ja ehitustaranditesse, näiteks valatuna betooni. Ei sobi paigaldamiseks EMC varjestust nõudvatesse tingimustesse (vt MCCMK).

STANDARDID

	
EVS-EN 60228	Kaablite sooned
IEC 60502-1	Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.
EVS-HD 603-3F	Jaotuskaablid nimipingega 0,6/1 kV
EVS-HD 308 S2	Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine
EVS-EN 60332-1-2	Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses
Voolujuhi materjal	Vask
Juhi pind	Paljas
Juhi isolatsioonimaterjal	Polüvinüülkloriid (PVC)
Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2	Jah
Välismantli materjal	Polüvinüülkloriid (PVC)
Juhi suurim temperatuur [°C]	70
Soone lühisvoolu temperatuur (maks) [°C]	160
Min. töötemperatuur kohtkindlalt [°C]	-40
UV-kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-15
Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6	Eca
Suitsu teke vastavalt EN 13501-6	Ei ole kohaldatav
Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6	Ei ole kohaldatav
Happesus vastavalt EN 13501-6	Ei ole kohaldatav
Tuld hülgav	Vastavalt EN 13501-6

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimistlõige [mm ²]	2,5
Soonte arv	3
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	13
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	7,41
Koormusvool õhus [A]	20
Koormusvool pinnases [A]	35
Kaal [kg/km]	240
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	160
DoP number	1000731

Koormusvool õhus, paigaldusviis E, temperatuur 25°C

Koormusvool pinnases, paigaldusviis D2 (vahetult pinnases).Pinnase temperatuur 15°C, soojuslik eritakistus 1,0 K·m/W

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
MCMK 2X2,5/2,5 PK150 ECA	6410006021147	Väiketrummel	150
MCMK 2X2,5/2,5 R100 ECA	6410006021130	Kera	100
MCMK 2X2,5/2,5 R50 ECA	6410006019502	Kera	50
MCMK 2X2,5/2,5 K8/1000 ECA	6410006021239	Trummel	1 000