

MCMK-HF C-PRO 2X2,5/2,5

Vasksoontega ekraaniga halogeenivaba 1kV jõukaabel



KIRJELDUS

Halogeenivaba jõukaabel kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välistingimustes ning pinnasesse. Samuti sobib paigaldamiseks ehitustarinditesse, näiteks otse betooni. Ei sobi paigaldamiseks EMC varjestust nõudvatesse tingimustes (vt MCCMK).

Avasta E Path: baltics.prysmian.com/ee/e-path

STANDARDID



EVS-EN 60228
IEC 60502-1
EVS HD604-5I

EN 50575:2014/A1:2016
EVS-HD 308 S2
EVS-EN 60332-1-2
EVS-EN 60332-3

IEC 60754
IEC 61034

Kaablite sooned
Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.
Tulekahjuoludele vastavate eriomadustega 0,6/1 kV ja 1,9/3,3 kV jõukaablid
Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.
Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine
Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses
Tule vertikaalne levik kimpudena paigaldatud juhtmete või kaablite ulatuses
Halogeeni vabadus
Vähene suitsueraldus

Voolujuhi materjal	Vask
Juhi pind	Paljas
Juhi isolatsioonimaterjal	XLPE
Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2	Jah
Välismantli materjal	Halogeenivaba polümeer
Juhi suurim temperatuur [°C]	90
Soone lühisvoolu temperatuur (maks) [°C]	250
Min. töötemperatuur kohtkindlalt [°C]	-40
UV-kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-15
Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6	Cca
Suitsu teke vastavalt EN 13501-6	s1
Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6	d1
Happesus vastavalt EN 13501-6	a1
Tuld hülgav	Vastavalt EN 13501-6

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimistõige [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]	33
Koormusvool pinnases [A]	35
Kaal [kg/km]	230
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	160
DoP number	1001570

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-HF C-PRO 2X2,5/2,5 R100	6410006020331	Kera	100
MCMK-HF C-PRO 2X2,5/2,5 K8/1000	6410006020324	Trummel	1 000