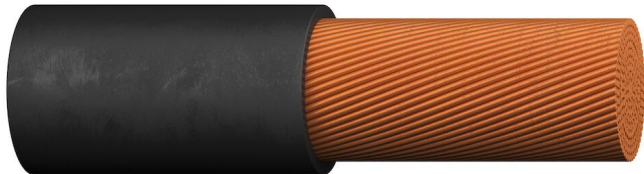


MKEM 90 6 MU

Vasksoonega isoleerjuhe



KIRJELDUS

Kohtkindlaks sisepaigalduseks paigaldustorudes ning seadmete ja keskuste sisejuhtmestikus suurima alalisvoolupingega 1000V või vahelduvvoolupingega 750V.

STANDARDID



EVS-EN 60228

EVS-EN 50525-1

EVS-EN 50525-2-31

EVS-EN 60332-1-2

EN 50575:2014/A1:2016

Kaablite sooned

Tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (U0/U).

Ühesoonelised kaitsekestata PVC isolatsiooniga juhtmed

Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele.

KONSTRUKTSIOON

Voolujuhi materjal

Juhi pind

Juhi isolatsioonimaterjal

Sisemise mantli materjal

Välismantli materjal

Vask

Paljas

Polüvinüülkloriid (PVC)

Ei ole kohaldatav

Ei ole kohaldatav

Juhi suurim temperatuur [°C]

90

Soone lühisvoolu temperatuur (maks) [°C]

160

Min. töötemperatuur kohtkindlalt [°C]

-40

UV-kindel

Jah

Min. käsitlustemperatuur [°C]

-25

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

MEHHAANILISED JA ELEKTRILISED ANDMED

Juhi nimistlõige [mm ²]	6
Juhi kategooria	Klass 5 = painduv
Soone värv	Must
Kaal [kg/km]	65
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	5
Min. painderaadius lõplikul paigaldusel [mm]	15
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	3,3
Koormusvool [A]	31
DoP number	1000831

Koormusvool, paigaldusviis A1 (näit. soojustatud seinas), õhk 25°C

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
MKEM 90 6 MU R100 ECA	6410004031636	Kera	100