



V-VMvKsas

PVC/PVC/PVC hliníkové energetické kabely, stíněné

NÍZKONAPĚTOVÉ KABELY 0,6/1 kV



TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace
NEN HD 603-3I



Zkušební napětí
žila/žila 4 kV / 50 Hz



Provozní napětí
0,6/1 kV



Poloměr ohybu (min.)
instalace/zatahování: 12 x Ø kabelu
finální instalace/pevné uložení: 10 x Ø of cable
převážka: 15 x Ø of cable



Požární vlastnosti
EN 60332-1-2: samozhášecí
Klasifikace CPR: Eca

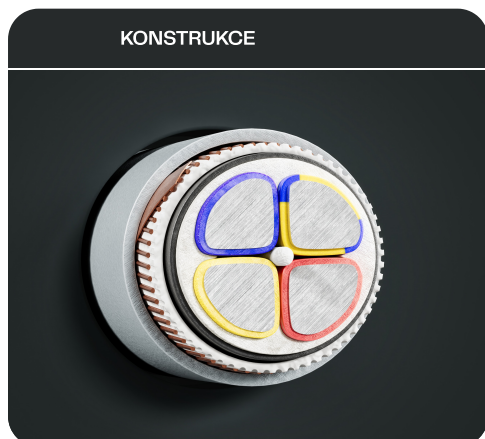


Značení žil
VDEN: červená, žlutá, modrá, žlutá/modrá



Teplotní rozsah
Provozní teplota: -15°C až do 70°C
Teplota vodiče: max. 70°C
Teplota krátkého spojení: max. 200°C

KONSTRUKCE



- 1 Al vodič (Alsvm)
- 2 Izolace (PVC)
- 3 Jádra stočena s délkou zkrutu
- 4 Vnitřní plášť (EPDM a PVC, černý)
- 5 Obal (EPDM)
- 6 Koncentrický vodič (Cu dráty, nanesené se střídavým zkrutem) s protispirálou (Cu páska)
- 7 Plášť (PVC šedý RAL 7001)

Počet jader x průřez jádra / průřez stínění (mm ²)	Average insulation thickness of main cores (mm)	DC resistance main core R _{dc} at 20 °C	Current rating in the earth acc. NEN 1010	Proudová zatížitelnost na vzduchu (A)	Informativní průměr kabelu (mm)	Informativní hmotnost (kg/km)
4 x 95 Alsvm / 35	1.6	0.32	255	189	44.9	3230
4 x 150 Alsvm / 50	1.8	0.206	325	246	52	4590
4 x 240 Alsvm / 70	2.2	0.125	427	339	63.4	6840

KONTAKTNÍ OSOBA

Ing. Dan Bachtík
 Product Supervisor
 +420734366090
 dan.bachtik@prakab.cz

