



CYKYLo

Ploché PVC/PVC instalační kabely

INSTALAČNÍ A HARMONIZOVANÉ KABELY A VODIČE

Kabely jsou určeny pro pevný rozvod elektrické energie pod omítkou, v bytových jádrech, v trubkách a na lištách.



TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace
ČSN 34 7411



Certifikace
EZÚ Česká republika



Zkušební napětí
žila/žila 2,5 kV / 50 Hz



Provozní napětí
450/750 V



Poloměr ohybu (min.)
6 výška kabelu: Ohyb kabelu je možný jenom ve své kratší ose



Požární vlastnosti
ČSN EN 60332-1-2: Samozhášivost
Klasifikace CPR: Eca

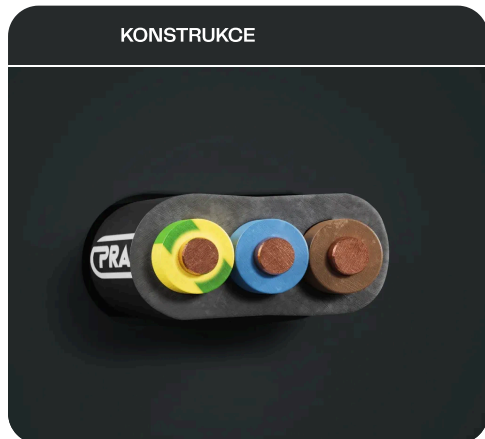


Značení žil
ČSN 33 0166 ed. 2



Teplotní rozsah
Teplota pokládky: min. -5°C
Provozní teplota: -40°C až do 70°C
Teplota vodiče: max. 70°C
Teplota krátkého spojení: max. 160°C

KONSTRUKCE



1

Cu vodič (RE)

2

Izolace (PVC)

3

Plášť (PVC černý, odolný proti UV záření)

Počet jader x průřez jádra (mm ²)	Maximální odpor vodiče (Ω/km)	Proudová zatížitelnost v zemi (A)	Šířka plochého vodiče (mm)	Výška plochého vodiče (mm)	Informativní hmotnost (kg/km)
2 x 1.5 RE	12.531	22	6.7	3.9	60
3 x 1.5 RE	12.531	18.5	9.5	3.9	80
2 x 2.5 RE	7.52	30	7.5	4.3	85
3 x 2.5 RE	7.52	25	10.7	4.3	120

KONTAKTNÍ OSOBA

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

