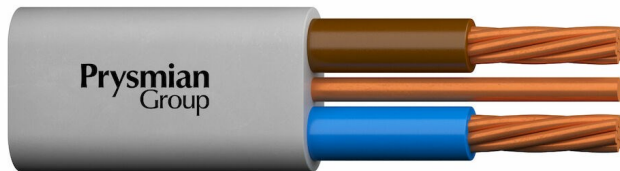


## BS 300/500V CPR E FLAT

BS Plochý opláštěvaný kabel 300/500V s holým ochranným vodičem



Plochý PVC instalační kabel s holým ochranným vodičem pro pevné vnitřní instalace, ve vzduchu a pod omítkou. Instalaci smí provádět pouze personál vyškolený a kvalifikovaný pro elektrické práce. Produkt je navržen podle uznávaných norem a platných pravidel instalace

### NORMY

# RoHS



BS 6004

EN 60228

EN 50363-3

BS 7655-4.2. Type 6

EN 50575

EN 60332-1-2

Základní norma

Elektrovodné jádro

Izolace

Plášť

Reakce na oheň

Odolnost proti hoření

### DESIGNOVÉ VZHLEDY

Druh vodiče

Class 1 = plný

Materiál vodiče

Měď

Tvar vodiče

Kulatý

Izolační materiál žíly

Polyvinylchlorid (PVC)

Materiál vnějšího pláště

Polyvinylchlorid (PVC)

### CHARAKTERISTICKÉ PARAMETRY

Poloměr ohybu (pravidlo)

6 x D

### CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Bez silikonu

Ano

Bez olova

Ano

Odolnost proti vlhkosti

Ano

## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Jmenovité napětí U0 [V]	300
Jmenovité napětí U [V]	500
Zkušební napětí [kV]	2
Jmenovité napětí U0/U (Um)	300/500 V
Max. teplota vodiče [°C]	70
Trvalá vnější teplota kabelu během instalace/manipulaci(min.)	-5

## DETAILY PRODUKTU

Základní konstrukce	Tvar vodiče	SAP kod	Výška kabelu approx. [mm]	Šírka kabelu approx. [mm]	Hmotnost jednotky [kg/km]	Zkratový proud vodiče (1sec.) [kA]
2x1+1	Kulatý	20208576	4,1	7,5	61	0,11
2x1,5+1	Kulatý	20208577	4,6	8,5	77	0,17
2x2,5+1,5	Kulatý	20208546	5,4	10	112	0,29

**Prysmian**

**General Cable**

**Draka**