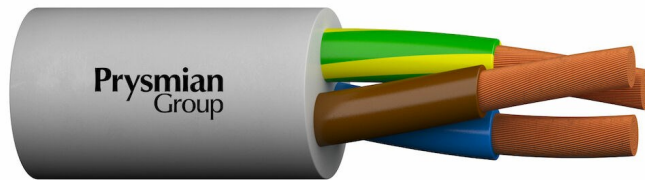


## H05VV-F 300/500V CPR E

H05VV-F 300/500V Flexibilní kabely s PVC izolací a PVC pláštěm



Kulatý PVC flexibilní kabel pro vnitřní použití. Může být používán v suchém prostředí pro nízké a střední namáhání, k pohyblivým přívodům. Instalaci výrobku by měl provádět pouze personál vyškolený a kvalifikovaný pro elektrické práce. Produkt je navržen podle uznávaných norem a platných pravidel instalace.

### NORMY

## RoHS



ezú



EN 50525 2-11  
EN 60228  
EN 50363-3  
EN 50363-4-1  
EN 60332-1-2  
EN 50575

Základní norma  
Elektrovodné jádro  
Izolace  
Plášť  
Odolnost proti hoření  
Reakce na oheň

### DESIGNOVÉ VZHLEDY

Druh vodiče	Class 5 = flexibilní
Materiál vodiče	Měď
Tvar vodiče	Kulatý
Izolační materiál žíly	Polyvinylchlorid (PVC)
Materiál vnějšího pláště	Polyvinylchlorid (PVC)

### CHARAKTERISTICKÉ PARAMETRY

Poloměr ohybu (pravidlo)	4 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	Jmenovitý vnější průměr [mm]	Hmotnost jednotky [kg/km]	Zkratový proud vodiče (1sec.) [kA]
2x0,75	Kulatý	20206708	6,12	55	0,07
2x1	Kulatý	20206709	6,44	63	0,11
2x1,5	Kulatý	20233066	7,38	84	0,17
2x2,5	Kulatý	20206714	9,01	128	0,29
3G0,75	Kulatý	20206698	6,47	64	0,07
3G1	Kulatý	20206693	6,82	75	0,11
3G1,5	Kulatý	20206694	8,03	105	0,17
3G2,5	Kulatý	20206696	9,76	160	0,29
4G0,75	Kulatý	20206701	7,06	78	0,07
4G1	Kulatý	20206737	7,65	95	0,11
4G1,5	Kulatý	20206739	8,98	132	0,17
4G2,5	Kulatý	20206743	10,67	195	0,29
4G4	Kulatý	20206746	12,15	272	0,46
5G0,75	Kulatý	20206803	7,92	98	0,07
5G1	Kulatý	20206749	8,35	115	0,11
5G1,5	Kulatý	20206751	10,02	165	0,17
5G2,5	Kulatý	20206754	11,88	244	0,29
5G4	Kulatý	20206706	13,71	346	0,46