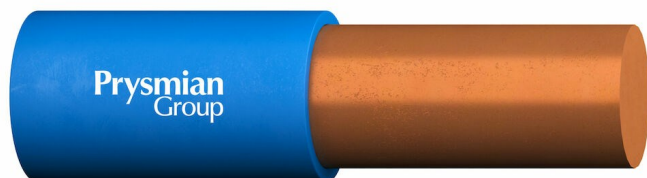


H07V-U 450/750V CPR E

H07V-U 450/750V - PVC instalační izolovaná žíla



Kulatá izolovaná žíla s izolací PVC pro pevnou instalaci a pro vnitřní použití. Lze použít v suchých prostorech, pro střední zatížení. 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 50525-2-31
EN 60228
EN 50363-3
EN 50575
EN 60332-1-2

Základní norma
Elektrovodné jádro
Izolace
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	

CHARAKTERISTICKÉ PARAMETRY

Poloměr ohybu (pravidlo)	10 x OD
--------------------------	---------

CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Bez silikonu	Ano
Bez olova	Ano

ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Jmenovité napětí U0 [V]	450
Jmenovité napětí U [V]	750
Zkušební napětí [kV]	2,5
Jmenovité napětí U0/U (Um)	450/750 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]
1x1,5	Kulatý	20207062	2,74	19	0,17
1x2,5	Kulatý	20207023	3,31	30	0,29
1x4	Kulatý	20207043	3,78	44	0,46
1x6	Kulatý	20207051	4,27	63	0,69
1x10	Kulatý	20207084	5,45	105	1,15