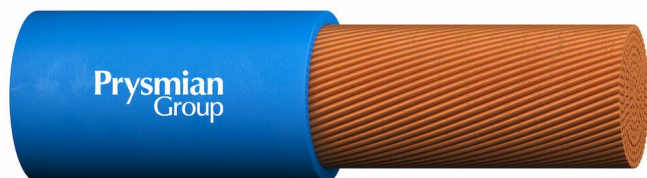


H07Z-K RQ90C 450/750V CPR E

H07Z-K 450/750V - LSOH flexibilní izolovaná žíla



Kulatá LSOH flexibilní izolovaná žíla pro vnitřní použití. Produkt se skládá ze zesíťovatelného materiálu LSOH s vylepšenými teplotními charakteristikami do 90°C. Lze použít v suchých prostorech, pro lehké a 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



ezü



EN 50525-3-41

EN 60228

EN 50363-5

EN 50575

EN 60332-1-2

EN 61034-2

Základní norma

Elektrovodné jádro

Izolace

Reakce na oheň

Odolnost proti hoření

Dýmivost

DESIGNOVÉ VZHLEDY

Druh vodiče

Class 5 = flexibilní

Materiál vodiče

Měď

Tvar vodiče

Kulatý

Izolační materiál žíly

Síťovatelný LSOH

Materiál vnějšího pláště

CHARAKTERISTICKÉ PARAMETRY

Poloměr ohybu (pravidlo)

4 x D

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]	90
Trvalá vnější teplota kabelu během instalace/manipulaci(min.)	4

DETAILY PRODUKTU

Základní konstrukce	Tvar vodiče	SAP kod	Jmenovitý vnější průměr [mm]	Hmotnost jednotky [kg/km]	Zkratový proud vodiče (1sec.) [kA]
1x1,5	Kulatý	20302294	2,91	19	0,22
1x2,5	Kulatý	20302273	3,52	30	0,36
1x6	Kulatý	20302265	4,58	62	0,86
1x10	Kulatý	20302284	6,1	105	1,43
1x16	Kulatý	20309991	7,2	158	2,26
1x25	Kulatý	20309996	8,6	242	3,98
1x35	Kulatý	20309999	9,9	326	5,57