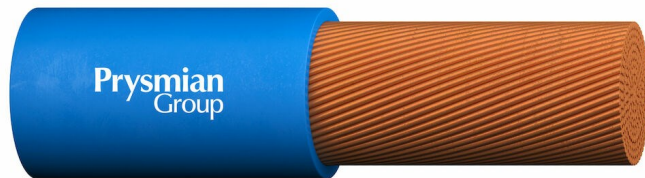


H07Z-K 450/750V CPR E

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 prostorách, 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

◁HARD▷

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 U ₀ [V]	450
Jmenovité napětí U [V]	750
Zkušební napětí [kV]	2,5
Jmenovité napětí U ₀ /U (U _m)	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	20208928	2,91	19	0,22
1x2,5	Kulatý	20208875	3,52	30	0,36
1x4	Kulatý	20208880	4,05	44	0,57
1x6	Kulatý	20208864	4,58	62	0,86
1x10	Kulatý	20273733	6,1	104	1,43
1x16	Kulatý	20271694	7,2	157	2,26