H07Z1-K

-40°C ÷ +70°C

Niskonapięciowe kable elektroenergetyczne, jednożyłowe, o specjalnych właściwościach w warunkach działania ognia, bezhalogenowe o małej emisji dymu.



Norma:

PN-EN 50525-3-31

Charakterystyka:

- Stała temperatura pracy: - 40°C to + 70°C.
- Napięcie pracy: 450/750V
- Bezhalogenowy o niskiej dymotwórczości i korozyjności gazów powstających podczas pożaru
- Dobra odporność na wilgoć i zwiększona odporność na promieniowanie UV.
- Dobra wytrzymałość mechaniczna.
- Bezhalogenowość wg EN 60754-1/IEC 60754-1

Konstrukcja:

- Żyła: elastyczna klasy 5 wykonana z gołej miedzi Cu-ETP1 według normy EN 60228.
- Izolacja: tworzywo bezhalogenowe typu TI7 zgodna z normą EN 50363-7,
- możliwość wykonania we wszystkich barwach, w tym dwubarwnych.

Zastosowanie:

Kable elektroenergetyczne ogólnego przeznaczenia.

Przekrój roboczy żyły	Max. średnica drutu w żyle	Nominalna grubość izolacji	Min. średnica zewnętrzna kabla	Max. średnica zewnętrzna kabla
[mm^2]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
1,5	0,26	0,7	2,8	3,5
2,5	0,26	0,8	3,4	4,3
4	0,31	0,8	3,9	4,9
6	0,31	0,8	4,4	5,5
10	0,41	1,0	5,7	7,1
16	0,41	1,0	6,7	8,4
25	0,41	1,2	8,4	10,6
35	0,41	1,2	9,7	12,1
50	0,41	1,4	11,5	14,4
70	0,51	1,4	13,2	16,6
95	0,51	1,6	16,7	20,9

Konfekcja:

MG WIRES GROUP Sp. z o.o.

ul. Porcelanowa 23
PL 40-246 Katowice

ul. Cieszyńska 6
PL 43-520 Chybie

+48 692 253 898
+48 33 474 08 00

sprzedaz@mgwires.pl
zamowienia@mgwires.pl

NIP 5482679262 KRS 0000947336 REGON 366374725

www.mgwires.pl