

H07V-K ; LgY 450/750V

Przewody jednożyłowe o izolacji polwinitowej, do układania na stałe.

NORMA: PN-EN 50525-2-31, PN-E-90068:2016-10

WŁAŚCIWOŚCI:

Żył: Miedziana, linka wielodrutowa kl.5	(wg PN-EN 60228)
Izolacja:	PVC
Napięcie znamionowe	300/500V
Napięcie próby	450/750V; 2,5kV
Temperatura pracy przewodów:	-40°C ÷ +70°C (dla ułożenia na stałego)
Najniższa temperatura układania:	+ 5 °C
Kolory izolacji: żółto-zielony, biały, brązowy, czarny, czerwony, niebieski fioletowa oraz szara , oraz inne kolory po uzgodnieniu stron.	
Odporność na rozprzestrzenianie się płomienia:	PN-EN 60332-1-2
- konfiguracja pojedynczy przewód	
Reakcja na ogień wg CPR:	E _{ca}
Minimalny promień gięcia:	5d (d -średnica przewodu)
Zgodność dyrektywę RoHS;	Tak
Zgodność z dyrektywa REACH:	Tak

H07V-K 450/750V

Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²)	Największa średnica drutu w żył (mm)	Największa średnica zewnętrzna przewodu (mm)	Orientacyjna masa (kg/km)
1 x 1,0	0,21	3,30	18,0
1 x 1,5	0,26	3,60	24,0
1 x 2,5	0,26	4,10	35,0
1 x 4,0	0,31	4,80	49,0
1 x 6,0	0,31	6,10	68,0
1 x 10,0	0,41	7,60	111,0

LgY(żo) 450/750V

Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²)	Największa średnica drutu w żyłce (mm)	Największa średnica zewnętrzna przewodu (mm)	Orientacyjna masa (kg/km)
1 x 1,0	0,21	3,30	18,0
1 x 1,5	0,26	3,60	24,0
1 x 2,5	0,26	4,10	35,0
1 x 4,0	0,31	4,80	49,0
1 x 6,0	0,31	6,10	68,0
1 x 10,0	0,41	7,60	111,0
1 x 16,0	0,41	9,10	157,0

Zastosowanie: Przewody przeznaczone są do układania na stałe w rurkach instalacyjnych zamontowanych na powierzchni lub w niej osadzonych, jak również w podobnych układach zamkniętych oraz w stałe zabezpieczonych połączeniach wewnątrz urządzeń elektroenergetycznych lub sterowniczych.

Pakowanie: Krążki o długości 100 m oraz inne formy, zgodnie z życzeniem klienta.