



H07V2-K ; LgYc 450/750V



Przewody jednożyłowe o izolacji polwinitowej ciepłoodpornej, do układania na stałe.

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

WŁAŚCIWOŚCI:

| | |
|---|--|
| Żyła: 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 ÷ +90°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 |

H07V2-K

| 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 1,5 | 0,21 | 2,9 | 23,0 |
| 1 x 2,5 | 0,21 | 3,6 | 36,0 |
| 1 x 4 | 0,25 | 4,1 | 53,0 |
| 1 x 6 | 0,25 | 4,6 | 81,0 |
| 1x10 | 0,4 | 6,0 | 136,0 |

LgYc(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 | 2,90 | 16,0 |
| 1 x 1,5 | 0,21 | 3,20 | 23,0 |
| 1 x 2,5 | 0,21 | 3,70 | 36,0 |
| 1 x 4 | 0,25 | 4,1 | 53,0 |
| 1 x 6 | 0,25 | 4,6 | 81,0 |
| 1x10 | 0,4 | 6,0 | 136,0 |

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. Dopuszczalna temperatura pracy +90°C.

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