

H07V2-K, 07V2-K (LgYc(żo) 450/750 V)

Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne

INFORMACJE TECHNICZNE:

Przewód wykonany wg normy zharmonizowanej (H) na napięcie znamionowe 450/750 V (07) w izolacji polwinitowej ciepłoodpornej (V2) z żyłą miedzianą wielodrutową giętką (K).

BUDOWA:

| | | | | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|--------|
| Żyły | miedziana wielodrutowa giętka kl. 5, wg normy PN-EN 60228 | | | |
| Izolacja | polwinitowa ciepłoodporna PVC | | | |
| Kolory izolacji | zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna, czerwona, biała, szara, pomarańczowa, różowa, turkusowa, fioletowa, inne kolory dostępne na życzenie Klienta | | | |
| Temperatura pracy | od -40°C do +90°C | | | |
| Napięcie znamionowe | 450/750 V | | | |
| Minimalny promień gięcia | średnica zewnętrzna przewodu D [mm] | | | |
| | D ≤ 8 | 8 < D ≤ 12 | 12 < D ≤ 20 | D > 20 |
| normalne zastosowanie | 4xD | 5xD | 6xD | 6xD |
| ostrożne zginanie przy końcówce | 2xD | 4xD | 4xD | 4xD |
| Zastosowanie | przewody przeznaczone są do układania na stałe w rurkach instalacyjnych jak również w podobnych układach zamkniętych oraz w stałe zabezpieczonych połączeniach wewnątrz urządzeń elektroenergetycznych lub sterowniczych o podwyższonej temperaturze | | | |
| Pakowanie | krążki | | | |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl



| H07V2-K (LgYc(žo) 450/750 V) | | |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Przekrój znamionowy żył [mm ²] | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm] | Orientacyjna masa przewodu [kg/km] |
| 1,5 | 2,8 | 19 |
| 2,5 | 3,5 | 30 |
| 4 | 4,0 | 43 |
| 6 | 4,5 | 61 |
| 10 | 5,9 | 103 |
| 16 | 7,0 | 157 |
| 25 | 8,7 | 247 |
| 35 | 9,8 | 329 |

| 07V2-K (LgYc(žo) 450/750 V) | | |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Przekrój znamionowy żył [mm ²] | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm] | Orientacyjna masa przewodu [kg/km] |
| 0,5 | 2,3 | 10 |
| 0,75 | 2,5 | 12 |
| 1 | 2,5 | 14 |
| 50 | 11,6 | 463 |
| 70 | 13,5 | 650 |
| 95 | 16,0 | 867 |
| 120 | 17,8 | 1094 |
| 150 | 19,8 | 1354 |
| 185 | 22,2 | 1665 |
| 240 | 25,0 | 2200 |
| 300 | 28,8 | 2830 |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Łaskowska 1
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl