

## ■ H07V2-U, 07V2-U (DYc(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 jednodrutową (U).

### BUDOWA:

|                                 |  |            |             |        |
|---------------------------------|--|------------|-------------|--------|
| Żyły                            | miedziana jednodrutowa kl. 1, 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.

**H07V2-U (DYc(żo) 450/750 V)**

| Przekrój znamionowy żył<br>[mm <sup>2</sup> ] | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu<br>[mm] | Orientacyjna masa przewodu<br>[kg/km] |
|---|--|---------------------------------------|
| 1,5   | 2,8  | 19                                    |
| 2,5   | 3,3  | 30                                    |
| 4   | 3,8  | 44                                    |
| 6   | 4,3  | 63                                    |
| 10  | 5,5  | 104                                   |

**07V2-U (DYc(żo) 450/750 V)**

| Przekrój znamionowy żył<br>[mm <sup>2</sup> ] | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu<br>[mm] | Orientacyjna masa przewodu<br>[kg/km] |
|---|--|---------------------------------------|
| 0,5   | 2,2  | 9                                     |
| 0,75  | 2,4  | 12                                    |
| 1   | 2,5  | 15                                    |

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.