

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/h07v-k-lgy-15-niebieski-przewod-jednozylowy-linka-gietka-450750v-kl5-p-325079.html>

## H07V-K LGY 1.5 NIEBIESKI PRZEWÓD JEDNOŻYŁOWY LINKA GIĘTKA 450/750V KL.5



|                                                               |                            |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Cena brutto                                                   | <b>838,22 zł</b>           |
| Cena netto                                                    | <b>681,48 zł</b>           |
| Numer katalogowy                                              | <b>GR_004</b>              |
| Kod producenta                                                | <b>933306</b>              |
| Kod EAN                                                       | <b>5900000016511</b>       |
| Klasa kwasowości wg EN 13501-6                                | <b>Brak</b>                |
| Identyfikacja/kodowanie koloru żyły                           | <b>Niebieski</b>           |
| Materiał izolacji żyły                                        | <b>PVC</b>                 |
| Maksymalna dopuszczalna temperatura żyły                      | <b>70°C</b>                |
| Znamionowy przekrój żyły                                      | <b>1.5mm<sup>2</sup></b>   |
| Oznaczenie handlowe                                           | <b>H07V-K LGY</b>          |
| Napięcie znamionowe U                                         | <b>750V</b>                |
| Klasa żyły                                                    | <b>Klasa 5 = giętka</b>    |
| Przybliżona średnica zewnętrzna                               | <b>2.9mm</b>               |
| Rodzaj powierzchni żyły                                       | <b>Czysty/bez pokrycia</b> |
| Klasa emisji dymu wg EN 13501-6                               | <b>Brak</b>                |
| Rozmiar AWG                                                   | <b>Inne</b>                |
| Odporny na niską temperaturę (zgodnie z EN 60811-504+505+506) | <b>Tak</b>                 |
| Bezhalogenowy zgodnie z IEC 60754-2                           | <b>Nie</b>                 |
| Opakowanie kabli                                              | <b>Krażek</b>              |
| Identyfikacja żył                                             | <b>Brak</b>                |
| Olejoodporny (zgodnie z IEC 60811-404)                        | <b>Nie</b>                 |
| Kolor izolacji                                                | <b>Niebieski</b>           |
| Napięcie znamionowe U0                                        | <b>450V</b>                |
| Materiał żyły                                                 | <b>Miedź</b>               |
| Klasa reakcji na ogień wg EN 13501-6                          | <b>Eca</b>                 |
| Klasa wytwarzania płonących kropeł/cząstek wg EN 13501-6      | <b>Brak</b>                |

## Opis produktu

- Standardy projektowe: DIN EN 50525-2-31 (VDE 0285-525-2-31):2012-01; EN 50525-2-31:2011
- Napięcie: 450/750 V dla 1,5 mm<sup>2</sup> i więcej
- Konduktor:

Typ: elastyczne przewody miedziane zgodne z normą IEC 60228

Klasa 5

- Izolacja:

Typ: PCV

Temp. : 70°C

- Kable powinny być testowane jak podano w EN 50525
- Rezystancja elektryczna przewodów powinna być testowana zgodnie z normą IEC 60228
- Test napięcia: nie nastąpi przebicie izolacji, zastosowane napięcie i czas trwania będą zgodne z EN 50525
- Test ognioodporności zgodnie z normą IEC 60332 część 1
- Dane techniczne:

| Rozmiar (mm <sup>2</sup> ) | Maks. Konduktor<br>Rezystancja<br>prądu stałego<br>przy 20 °C (Ω/Km) | Średnica<br>(mm) | Waga<br>(kg/km) | Min.<br>Pochylenie się<br>Promień (mm) |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------------------|
| 1,5                        | 13,3                                                                 | 2,9              | 19              | 23,2                                   |
| 2,5                        | 7,98                                                                 | 3,5              | 30              | 28                                     |
| 4                          | 4,95                                                                 | 3,7              | 34              | 29,6                                   |
| 6                          | 3,3                                                                  | 4,6              | 60              | 36,8                                   |
| 10                         | 1,91                                                                 | 5,9              | 106             | 47,2                                   |
| 16                         | 1,21                                                                 | 7                | 160             | 56                                     |