

# NLgNek-K 3,6/6 kV

## Kable i przewody kolejowe

### INFORMACJE TECHNICZNE:

Przewody elektroenergetyczne jednożyłowe do taboru kolejowego z żyłami giętkimi miedzianymi o izolacji i oponie bezhalogenowej oraz ekranie w postaci oplotu z drutów miedzianych.

### BUDOWA:

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Żyły                     | miedziane ocynowane, wielodrutowe kl. 5, wg IEC 60228  |
| Izolacja                 | specjalna bezhalogenowa usieciowana  |
| Kolory izolacji          | szara, inne kolory na życzenie klienta   |
| Ekran                    | oplotu z drutów miedzianych ocynowanych  |
| Izolacja                 | specjalna bezhalogenowa  |
| Powłoka                  | specjalna bezhalogenowa, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor szary   |
| Temperatura pracy        | od -40°C do +90°C  |
| Napięcie znamionowe      | 3,6/6 kV   |
| Minimalny promień gięcia | do instalowania na stałe - 3 x średnica zewnętrzna kabla<br>do odbiorników ruchomych - 5 x średnica zewnętrzna kabla                       |
| Zastosowanie             | przewody do układania w szynowym taborze kolejowym, w tym również w miejscach narażonych na działanie warunków atmosferycznych oraz smarów |
| Pakowanie                | krążki, bębny  |

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



| NLgNek-K 3,6/6 kV  |  |                                       |
|--|--|---------------------------------------|
| Liczba i przekrój znamionowy żył<br>(n x mm <sup>2</sup> ) | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu<br>(mm) | Orientacyjna masa przewodu<br>(kg/km) |
| 1 x 1,5  | 6,8  | 80                                    |
| 1 x 2,5  | 7,3  | 98                                    |
| 1 x 4  | 8,3  | 128                                   |
| 1 x 6  | 9,4  | 156                                   |
| 1 x 10   | 10,8   | 215                                   |
| 1 x 16   | 12,5   | 291                                   |
| 1 x 25   | 14,3   | 389                                   |
| 1 x 35   | 15,4   | 486                                   |
| 1 x 50   | 16,6   | 659                                   |
| 1 x 70   | 19,3   | 890                                   |
| 1 x 95   | 22,5   | 1125                                  |
| 1 x 120  | 23,8   | 1375                                  |
| 1 x 150  | 27,4   | 1669                                  |
| 1 x 185  | 28,6   | 2002                                  |
| 1 x 240  | 30,4   | 2501                                  |

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