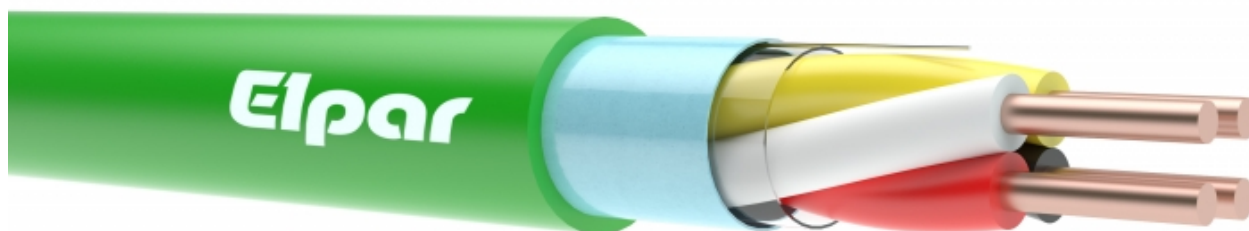


## E-BUS

### Kable sterownicze, sygnalizacyjne oraz specjalne



#### INFORMACJE TECHNICZNE:

Przewód symetryczny z żyłami miedzianymi jednodrutowymi, w izolacji polwinitowej i w powłoce polwinitowej we wspólnym ekranie na ośrodku w postaci taśmy poliestrowej pokrytej warstwą aluminium.

#### BUDOWA:

|                      |   |
|----------------------|---|
| Żyły                 | miedziane jednodrutowe  |
| Izolacja             | specjalna polwinitowa   |
| Kolory izolacji      | dla przewodów o dwóch parach: biała, żółta, czerwona, czarna<br>dla przewodów o czterech parach: biała, żółta, czerwona, zielona, niebieska, brązowa, biała, biała  |
| Ośrodek              | żyły skręcone w pary, pary skręcone w ośrodek   |
| Ekran                | w postaci obwoju z taśmy poliestrowej pokrytej warstwą aluminium nałożoną na ośrodek, pod ekranem ułożona wzdłużnie żyła spływowa (druć miedziany ocynowany)  |
| Powłoka              | specjalna polwinitowa, olejoodporna, nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor zielony (przewód parowy), kolor fioletowy (przewód czteroparowy)   |
| Temperatura pracy    | od -30°C do +70°C   |
| Promień gięcia       | 8 x średnica przewodu   |
| Zastosowanie         | przewody przeznaczone do przenoszenia sygnałów BUS w systemach zarządzania inteligentnym budynkiem, opartych na standardach EIB, able nadają się do zastosowań wewnętrznych, do prowadzenia "na" i "pod" tynkiem, w rurach, kanałach kablowych, korytkach |
| Parametry techniczne | impedancja falowa: 100 Ohm<br>rezystancja pętli żył (max): 147,2 Ω/km<br>pojemność: 100 nF/km   |
| 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.



| E-BUS                                     |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|
| Ilość par x średnica żyły<br>(n x 2 x mm) | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu<br>(mm) | Orientacyjna masa przewodu<br>(kg/km) |
| 2 x 2 x 0,80                              | 5,5  | 56                                    |
| 4 x 2 x 0,80                              | 8,1  | 93                                    |

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.