

**YDYp(żo) 300/500 V****Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne****INFORMACJE TECHNICZNE:**

Przewód o żyłach miedzianych jednodrutowych (D) oraz w izolacji polwinitowej (Y) i powłoce polwinitowej (Y) płaski (p), z żyłą ochronną zielono-żółtą (żo).

 [Pobierz certyfikat SEP-BBJ](#)

**BUDOWA:**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Żyły                     | miedziane jednodrutowe kl. 1, wg normy PN-EN 60228   |
| Izolacja                 | polwinitowa PVC  |
| Opona                    | polwinitowa PVC  |
| Kolory izolacji          | 2-żyłowe: niebieska, brązowa<br>3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa<br>3-żyłowe: brązowa, czarna, szara<br>4-żyłowe: zielono-żółta, brązowa, czarna, szara<br>4-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna<br>4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara |
| Temperatura pracy        | od -40°C do +70°C  |
| Napięcie znamionowe      | 300/500 V  |
| Minimalny promień gięcia | średnica zewnętrzna przewodu D [mm]<br>6xD   |
| Zastosowanie             | przewody przeznaczone są do układania na stałe, do pracy w otoczeniu o temperaturze od -40°C do +70°C i wilgotności względnej do 100% oraz do układania na stałe w urządzeniach elektroenergetycznych  |
| 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.

**YDYp(żo) 300/500 V**

| Liczba i przekrój znamionowy żył<br>[n x mm <sup>2</sup> ] | Przybliżony wymiar zewnętrzny przewodu<br>[mm] | Orientacyjna masa przewodu<br>[kg/km] |
|--|--|---------------------------------------|
| 2 x 0,5  | 3,8 x 5,6                                      | 33                                    |
| 2 x 0,75   | 3,9 x 6,1                                      | 39                                    |
| 2 x 1  | 4,1 x 6,4                                      | 45                                    |
| 2 x 1,5  | 4,4 x 6,9                                      | 56                                    |
| 2 x 2,5  | 4,7 x 7,6                                      | 78                                    |
| 2 x 4  | 5,6 x 9,2                                      | 116                                   |
| 2 x 6  | 6,3 x 10,5                                     | 157                                   |
| 3 x 0,5  | 3,8 x 7,7                                      | 45                                    |
| 3 x 0,75   | 3,9 x 8,2                                      | 54                                    |
| 3 x 1  | 4,1 x 8,7                                      | 63                                    |
| 3 x 1,5  | 4,3 x 9,4                                      | 80                                    |
| 3 x 2,5  | 4,9 x 10,7                                     | 117                                   |
| 3 x 4  | 5,6 x 12,7                                     | 176                                   |
| 3 x 6  | 6,3 x 14,8                                     | 240                                   |
| 4 x 0,5  | 3,8 x 9,7                                      | 63                                    |
| 4 x 0,75   | 3,9 x 10,4                                     | 76                                    |
| 4 x 1  | 4,1 x 11,0                                     | 88                                    |
| 4 x 1,5  | 4,5 x 12,1                                     | 115                                   |
| 4 x 2,5  | 4,9 x 13,7                                     | 158                                   |
| 4 x 4  | 5,6 x 16,3                                     | 233                                   |
| 4 x 6  | 6,3 x 19,0                                     | 328                                   |

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.