

## HDHp-J (O) 300/500V

Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne



### INFORMACJE TECHNICZNE:

Przewód o żyłach miedzianych jednodrutowych (D) w izolacji bezhalogenowej (H) i w powłoce bezhalogenowej (H) płaski (p) z żyłą ochronną zielono-żółtą (J) lub bez żyły ochronnej zielono-żółtej (O)

### BUDOWA:

Żyły	miedziane jednodrutowe kl. 1, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	specjalny polimer bezhalogenowy
Opona	specjalny polimer bezhalogenowy, kolor biały
Kolory izolacji	HDHp-O 2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara lub niebieska, brązowa, czarna 4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara HDHp-J 3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa 4-żyłowe: zielono-żółta, brązowa, czarna, szara lub zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna
Temperatura pracy	od -40°C do +70°C
Napięcie znamionowe	300/500 V
Minimalny promień gięcia	średnica zewnętrzna przewodu D [mm] 6xD
Dopuszczalna temperatura żył roboczych	+70°C
Dopuszczalna temperatura żył podczas zwarcia	+160°C
Zastosowanie	przewody bezhalogenowe zasilające do instalacji w obiektach gdzie życie ludzkie lub dobra materialne muszą być chronione na wypadek wystąpienia pożaru (hotele, szpitale, szkoły, lotniska, stacje metra, stacje kolejowe, instalacje przemysłowe), przewody są przeznaczone do układania w pomieszczeniach suchych i wilgotnych, na tynku, wtykowo i pod tynkiem, w ścianach murowanych i bezpośrednio w betonie, jedynie do układania na stałe, w przypadku instalacji na zewnątrz lub pod ziemią należy umieścić kable w kanałach kablowych lub rurach
Pakowanie	krążki o długości 100 m oraz inne formy, zgodnie z życzeniem klienta

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.

**HDHp-J(O) 300/500V**

Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm <sup>2</sup> ]	Przybliżony wymiar zewnętrzny przewodu [mm]	Orientacyjna masa przewodu [kg/km]
2 x 0,5	3,8 x 5,8	34
2 x 0,75	4,0 x 6,1	41
2 x 1	4,1 x 6,4	47
2 x 1,5	4,4 x 6,9	58
2 x 2,5	4,8 x 7,7	79
2 x 4	5,6 x 9,2	118
2 x 6	6,1 x 10,2	159
3 x 0,5	3,8 x 7,7	48
3 x 0,75	4,0 x 8,3	58
3 x 1	4,1 x 8,8	67
3 x 1,5	4,4 x 9,5	84
3 x 2,5	5,0 x 10,9	121
3 x 4	5,6 x 12,8	171
3 x 6	6,1 x 14,3	243
4 x 0,5	3,8 x 9,7	61
4 x 0,75	4,0 x 10,5	75
4 x 1	4,1 x 11,1	87
4 x 1,5	4,6 x 12,2	113
4 x 2,5	5,0 x 13,8	154
4 x 4	5,6 x 16,4	237
4 x 6	6,1 x 18,4	322

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.