

**HDXSp-J (O) 300/500V****Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne****INFORMACJE TECHNICZNE:**

Przewód o żyłach miedzianych jednodrutowych (D) w izolacji polietylenowej (XS) 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	polietylen usieciowany
Opona	specjalny polimer bezhalogenowy, kolor biały
Kolory izolacji	HDXSp-O 2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara lub niebieska, brązowa, czarna 4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara HDXSp-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	+90°C
Dopuszczalna temperatura żył podczas zwarcia	+250°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, w tynkowo 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.

**HDXSp-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	3,6 x 5,4	29
2 x 0,75	3,8 x 5,7	36
2 x 1	3,9 x 6,0	41
2 x 1,5	4,2 x 6,5	51
2 x 2,5	4,6 x 7,3	71
2 x 4	5,4 x 8,8	107
2 x 6	5,9 x 9,8	147
3 x 0,5	3,6 x 7,1	40
3 x 0,75	3,8 x 7,7	50
3 x 1	3,9 x 8,2	58
3 x 1,5	4,2 x 8,9	74
3 x 2,5	4,8 x 10,3	109
3 x 4	5,4 x 12,2	155
3 x 6	5,9 x 13,7	224
4 x 0,5	3,6 x 8,9	51
4 x 0,75	3,8 x 9,7	64
4 x 1	3,9 x 10,3	75
4 x 1,5	4,4 x 11,4	99
4 x 2,5	4,8 x 13,0	138
4 x 4	5,4 x 15,6	215
4 x 6	5,9 x 17,6	296

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.