

■ 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 ²] | 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.