

H01N2-D OnS



Przewody o powłoce gumowej z żyłami o normalnej giętkości. Przewody wykonane wg normy zharmonizowanej (H) na napięcie znamionowe 100/100 V, o powłoce z gumy chloroprenowej (N2) z żyłami o normalnej giętkości (D). Przewody odporne na działanie oleju i benzyny, światła, ozonu, tlenu i gazu ochronnego.

Zalecane zastosowanie: do łączenia aparatów spawalniczych z uchwytem elektrody i spawanym przedmiotem, w otoczeniu suchym i wilgotnym, wewnątrz i na zewnątrz, w warsztatach rzemieślniczych lub rolnych, stoczniach, placach budowy.

| | |
|---|--|
| Normy | PN-EN 50525-2-81 Odporność na rozprzestrzenianie płomienia: PN-EN 60332-1-2 |
| Napięcie znamionowe | 100/100 V |
| Liczba i przekrój znamionowy żył | 1 x 16 ÷ 120 mm ² |
| Kolor powłoki | czarna |
| Żyły | miedziane wielodrutowe, klasy 6 |
| Powłoka | mieszanka gumowa nierozprzestrzeniająca płomieni i olejoodporna |
| Pakowanie | krążki o długości 100 m oraz inne formy na życzenie klienta |
| Dopuszczalna temperatura pracy | <ul style="list-style-type: none">• max. temperatura żyły podczas pracy przewodu: max. 85°C• min. temperatura otoczenia przy układaniu przewodów: -20°C• max. temperatura żyły przy zwarciu: 250°C |

| Przekrój znamionowy żyły | Max. średnica drutów w żyłce | Grubość znamionowa powłoki | Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu | Max. rezystancja żyły w temp. 20 °C | Przybliżona masa przewodu |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| mm ² | mm | mm | mm | Ω x km | kg/km |

100/100 V

| | | | | | |
|-----|------|-----|------|-------|------|
| 16 | 0,21 | 2,0 | 8,9 | 1,21 | 203 |
| 25 | 0,21 | 2,0 | 10,1 | 0,780 | 291 |
| 35 | 0,21 | 2,0 | 11,4 | 0,554 | 394 |
| 50 | 0,21 | 2,2 | 13,2 | 0,386 | 551 |
| 70 | 0,21 | 2,4 | 15,3 | 0,272 | 766 |
| 95 | 0,21 | 2,6 | 17,4 | 0,206 | 995 |
| 120 | 0,21 | 2,8 | 19,7 | 0,161 | 1263 |