



Link do produktu: <https://www.saunas.pl/przewod-kabel-silikonowy-elektryczny-3-x-1-5-mm-2-do-sauny-p-488.html>



Kabel silikonowy 3x1,5 mm²

Cena brutto	10,00 zł
Cena netto	8,13 zł
Dostępność	W magazynie
Czas wysyłki	Natychmiast
Producent	inni

Opis produktu

cena za 1 mb - tniemy na wymiar

Kable w izolacji **silikonowej** stosuje się w ekstremalnych warunkach termicznych.
Kable silikonowe są wolne od halogenków, specjalnie przewidziane m.in. do instalowania w **saunach** (podłączenie pieca, promienników itp).
Niezależnie od własności termooodpornych są to elastyczne **kable** połączeniowe o ograniczonej wytrzymałości mechanicznej.

Dane techniczne:

- specjalne **przewody** w izolacji **silikonowej** o wysokiej odporności termicznej
- zakres temperatur -60°C do $+180^{\circ}\text{C}$ (krótkotrwale do $+220^{\circ}\text{C}$)
- temperatura graniczna żyły podczas pracy $+180^{\circ}\text{C}$
- napięcie pracy 500 V
- napięcie testu, 50Hz 2000V
- napięcie przebicia min 5000V
- odporność na promieniowanie do 20×10^6 cJ/kg (do 20 Mrad)
- wydzielanie gazów palnych wolny od chlorowców
- testowany metodą wg. VDE 0472 cz.813 i IEC 60754-1
- własności ognioodporne nie rozprzestrzenia ognia
- testowany metodą B wg. VDE 0472 cz.804
- promień gięcia elastycznego $15 \times$ śr. kabla
- żyła miedziana pocielana, linka skręcana wg. DIN VDE 0295 kl.5, IEC 60228 cl.5
- silikonowana
- dobra odporność na oleje roślinne i zwierzęce oraz alkohole, plastyfikatory i niektóre rozpuszczalniki
- wysoki punkt zapłonu
- dobre właściwości dielektryczne w podwyższonych temperaturach
- w przypadku pożaru pozostawia na żyłce SiO₂ jako izolację

Na stałe składać tylko w otwartych lub wentylowanych kanałach **kablowych**. W przeciwnym przypadku nie wentylowane przestrzenia w których temperatura powietrza dochodzi do ponad 900C zmniejszają mechaniczne właściwości **Silikonu**.
CE = produkt jest zgodny z wytycznymi o niskich napięciach EG-73/23/EWG

Szpata 100 mb