

Karta produktu:

Kabel przeciwpożarowy parowany YnTKSYekw 1x2x1,0mm czerwony 150V ekranowany drut Bitner

BITNER



Producent:	BITNER
Symbol:	05.3007
Kod producenta:	TN0108
Kod EAN:	5902956139948

Opis produktu

Kabel **YnTKSYekw** stosowany jest w przeciwpożarowych instalacjach sterowania i sygnalizacji. Posiada on Certyfikat Zgodności wydany przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowarowej w Józefowie.

Dzięki właściwościom zapobiegającym rozprzestrzenianiu się płomienia zapewnia transmisję danych do urządzeń, których działanie jest niezbędne podczas pożaru oraz w trakcie jego gaszenia.

Pozwala transmitować sygnał do urządzeń pomocniczych, odpowiedzialnych za sterowanie centrali sygnalizacji pożarowej, np. uruchomienie klap przeciwpożarowych w wentylacji bytowej czy wyłączenie zasilania.

Budowa:

- Żyły: **jednodrutowe, wykonane z miedzi, o średnicach 0,8 i 1,0 mm oraz 1,5 mm**
- Izolacja żył: **specjalny polwinil (PVC)**
- Żyły izolowane skręcone w pary lub w czwórkę
- Kolory izolacji żył w parach lub w czwórkę: biały/niebieski, biały/pomarańczowy, biały/zielony, biały/brązowy
- Pary skręcone w ośrodek
- Ośrodek kabla ekranowany taśmą aluminiową z żyłą uziemiającą jednodrutową, wykonaną z miedzi ocynowanej
- Powłoka kabla: **specjalny polwinil oponowy (PVC) o indeksie tlenowym >29%, w kolorze czerwonym**
- Minimalny promień gięcia: **10x Ø przewodu**
- Napięcie skuteczne: **1500V**
- Napięcie stałe: **2250V**
- Napięcie pracy: **150V**
- Certyfikat: **CNBOP-PIB**
- Średnica kabla: **4,8mm**
- Pasuje do uchwytów UDF/UEF: **5mm**

Przewód POLSKIEJ PRODUKCJI

Prezentowany przewód został wyprodukowany w całości w Polsce. W procesie produkcyjnym użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest bezkonkurencyjny w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.

O producencie:

Zakłady Kablowe **BITNER** to polski producent kabli i przewodów działający na rynku od 1996 roku. Przedsiębiorstwo oferuje

szeroki zakres produktów, które znajdują zastosowanie w branży elektrycznej, energetycznej, automatyki przemysłowej, telekomunikacyjnej oraz informatycznej.

W swojej działalności **BITNER** bazuje na sprawdzonych surowcach, które w połączeniu z nowoczesnym i stale poszerzanym parkiem maszynowym pozwalają produkować wysokiej jakości kable i przewody. Standardy jakości, ochrona środowiska oraz bezpieczna i produktywna organizacja pracy są dla przedsiębiorstwa **BITNER** priorytetami, co potwierdzają uzyskane przez firmę certyfikaty systemów zarządzania ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015 oraz indywidualne certyfikaty wyrobów.

Specyfikacja

Budowa żył	drut
Ekranowanie	tak
Izolacja	polwinit PVC
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Eca
Kolor powłoki	czerwony
Kolory żył	biały, niebieski
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	1x2
Marka	BITNER
Materiał żył	miedź (Cu)
Napięcie pracy	150 V
Powłoka	polwinit PVC
Promień gięcia	10 x średnica
Przybliżona waga	35 kg/km
Rodzaj kabla	YnTKSYekw
Średnica zewnętrzna	4,9 mm
Średnica żył [mm]	1
Temperatura pracy	-40°C do +70°C