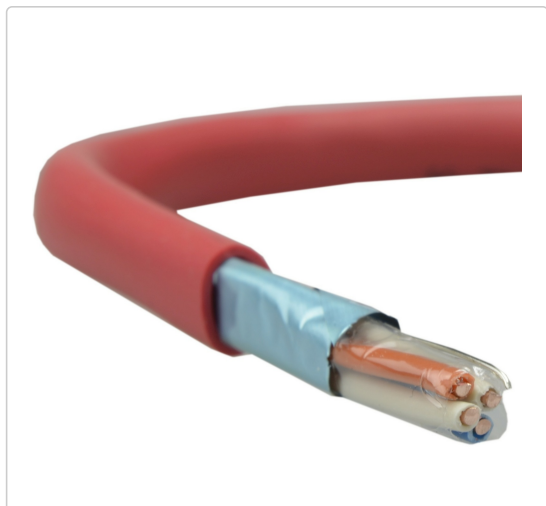


Karta produktu:

Kabel przeciwpożarowy parowany YnTKSYekw 2x2x1,0mm czerwony 150V ekranowany drut Bitner

BITNER



Producent:	BITNER
Symbol:	05.3013
Kod producenta:	TN0109
Kod EAN:	5902956139962

Opis produktu

Kabel przewód p-poż. w ekranie YnTKSYekw 2x2x1,0

Kabel **YnTKSYekw** stosowany jest w przeciwpożarowych instalacjach sterowania i sygnalizacji. Posiada on Certyfikat Zgodności wydany przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej 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 polwinit (PVC)**
- Żyły izolowane skręcone w pary lub w czwórkę
- Kolory izolacji żył w parach lub w czwórce: 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 polwinit 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: **7,1mm**
- Pasuje do uchwytów UDF/UEF: **7mm**

Dobór uchwytów do kabli ognioodpornych								
UDF/UEF	5	6	7	8	9	10	12	14
HDGs	-	2x1	3x1 2x1,5	3x1,5 4x1	2x2,5 4x1,5 5x1	3x2,5 2x4 5x1,5 7x1	4x2,5 5x2,5 3x4 7x1,5	5x4
HTKSHEKWPH90	-	-	1x2x08	1x2x1	-	3x2x0,8 2x2x1	4x2x0,8	-
HTKSH	-	1x2x1 1x2x0,8	-	-	-	-	-	-
YNTKSYekw	1x2x0,8 1x2x1,0	2x2x0,8	3x2x0,8 4x2x0,8 2x2x1,0	5x2x0,8	-	-	-	-
YNTKSY	1x2x0,8	-	-	-	-	-	-	-

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
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	2x2
Marka	BITNER
Materiał żył	miedź (Cu)
Napięcie pracy	150 V
Powłoka	polwinit PVC
Promień gięcia	10 x średnica
Przybliżona waga	65 kg/km
Rodzaj kabla	YnTKSYekw
Średnica zewnętrzna	7,1 mm
Średnica żył [mm]	1
Temperatura pracy	-40°C do +70°C