

Karta produktu:

**Rurka termokurczliwa RTS 4,8/2,4mm czarna 1m**

TRYTYT



|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Producent:      | TRYTYT               |
| Symbol:         | 71.3036              |
| Kod producenta: | rts4,8/2,4 (3/16)/bl |
| Kod EAN:        | 8595055711916        |

**Opis produktu**

Rurka termokurczliwa cechuje się **uniwersalnością** oraz szeregiem różnych zastosowań. Dzięki niej wykonamy **izolacje elektryczną**, zabezpieczymy miejsce **przed dostającą się wilgocią** oraz ochronimy połączenie **przed uszkodzeniami mechanicznymi**. Obkurczająca się koszulka termokurczliwa **przyjmuje kształt przedmiotu znajdującego się wewnątrz** np. połączenie dwóch kabli tworząc szczelny rękaw. Dzięki tej wyjątkowej właściwości rurka **tworzy powłokę chroniącą** przed czynnikami zewnętrznymi. Koszulki termokurczliwe mogą służyć również w celach identyfikacyjnych, rozróżniających lub dekoracyjnych. Rurka poliolefinowa jest **giętka**, wysoce odporna na działanie płomienia oraz przyjazna dla środowiska. Temperatura pracy to **-55°C do +125°C**.

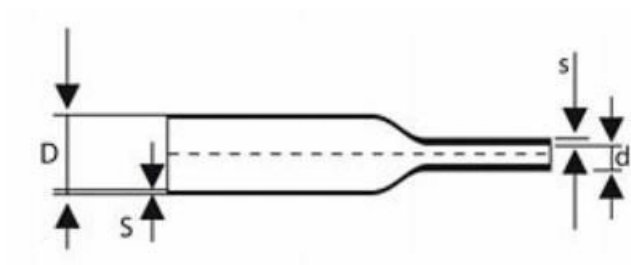
**Współczynnik skurczenia rurki termokurczliwej: 2:1.** Oznacza to, że potrafi zmniejszyć swoją nominalną średnicę dwukrotnie.

**Dane techniczne termokurczy:**

- Producent: **TRYTYT**
- Symbol: **rts4,8/2,4 (3/16)/bl**
- Rozmiar: **4,8/2,4 mm**
- Kolor: **czarny**
- Minimalna temperatura obkurczania: **80°C**
- Minimalna temperatura pełnego skurczu: **100°C**
- Współczynnik skurczenia: **2:1**
- **Odporna na UV, bezhalogenowa, niepalna**
- Wytrzymałość dielektryczna **17 kV/mm**
- **Odcinki 1 metrowe**

**Wymiary:**

- Wewnętrzna średnica nominalnie [D]: **4,8 mm**
- Grubość ścianki nominalnie [S]: **0,25 mm**
- Wewnętrzna średnica po obkurczeniu [d]: **2,4 mm**
- Grubość ścianki po obkurczeniu [s]: **0,51 mm**



## Zastosowanie:

Rurka termokurczliwa nadaje się do celów izolacyjnych, ochronnych, identyfikacyjnych oraz do tworzenia wiązek. **Znajduje szerokie zastosowanie w elektronice, telekomunikacji jak również przemyśle motoryzacyjnym.** Specjalnie opracowany skład spełnia wymagania norm UL224 oraz CSA C22.2. Wolny od toksycznych metali ciężkich i substancji takich jak PUB, PBBO, PBBE. Rurki posiadają **niskie temperatury skurczenia i doskonałe właściwości mechaniczne.**

## Dostępne kolory rurek termokurczliwych w naszej ofercie:

- biały (zwykła)
- żółto-zielony (zwykła)
- czarny (zwykła i z klejem)
- czerwony (zwykła i z klejem)
- niebieski (zwykła i z klejem)
- przezroczysty (zwykła i z klejem)
- zielony (zwykła i z klejem)
- żółty (zwykła i z klejem)

## Dostępne rozmiary koszulek termokurczliwych w naszej ofercie [mm]:

- 1,6/0,8
- 2,4/1,2
- 3,2/1,6
- 4,8/2,4
- 6,4/3,2
- 9,5/4,8
- 12,7/6,4
- 19,1/9,5
- 25,4/12,7
- 38,0/19,0
- 50,8/25,4

### Specyfikacja

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Kolor                                | czarny              |
| Średnica przed i po obkurczeniu [mm] | 4,8 / 2,4           |
| Typ                                  | rura termokurczliwa |