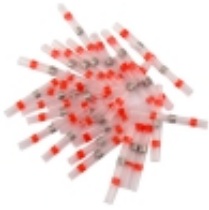


Link do produktu: <https://www.mpartner.com.pl/szybkozlaczce-z-cyna-0-50-1-50mm-100-szt-p-3209.html>

szybkozłącze z cyną 0,50-1,50mm 100 szt.

| | |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto | 36,18 zł |
| Cena netto | 29,41 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | MP-79634 |
| Kod EAN | 5906083079634 |

Opis produktu

szybkozłącze z cyną 0,50-1,50mm 100 szt.

Symbol: MP-79634

| | |
|----------------------------------|--|
| Marka | Yato |
| Liczba sztuk w zestawie | 100 |
| Materiał koszulki | PE |
| Materiał lutowniczy | cyna |
| Kolor | czerwony |
| Długość | 40mm |
| Średnica wewnętrzna | 2.7mm |
| Przekrój przewodu | 0.5-1.5 mm ² / 20~16 AWG |
| Temperatura topnienia | 105 °C |
| Temperatura obkurczania koszulki | 80 °C |
| Zastosowanie | for the permanent and waterproof connection of electrical cables |

Przezroczyste rurki termokurczliwe **YT-81452** z pierścieniem cyny na środku oraz dwoma pierścieniami kleju termicznego po bokach, który dodatkowo uszczelnia połączenie.

- do przewodów o przekroju: **0,5-1,5 mm²**, 20-16 AWG
- długość rurki: **40 mm**
- średnica wew. rurki: **2,7 mm**
- temperatura topnienia spoiwa lutowniczego: **105°C**
- temperatura obkurczania koszulki: **80°C**
- opakowanie 100 sztuk

PE vs PVC oraz inne różnice:

Koszulki termokurczliwe z cyną marki YATO wykonane są z polietylenu (PE), odpowiedniej ilości spoiwa lutowniczego oraz z pierścieni z kleju na gorąco. Przewag koszulek z PE nad koszulkami z PVC jest wiele, a najważniejsze z nich to:

- wyższy stopień obkurczenia: PE to 3 do 1, PVC 2 do 1. Lepiej otula przewód lub można użyć koszulkę o większej średnicy, przez co łatwiej jest ją nasunąć na przewód.
- zachowanie elastyczności nawet w ujemnych temperaturach. PVC na mrozie sztywnieje i jest podatne na pęknięcie.
- wyższa odporność na przetarcie, przekłucie oraz chemikalia.

Koszulki z PE sprawdzą się nie tylko w domowym zastosowaniu, ale również i tam gdzie musimy wziąć pod uwagę czynniki atmosferyczne takie jak ujemne temperatury, czy konieczność pracy w rozgrzanym środowisku (np. w samochodzie pod rozgrzaną karoserią, czy blisko silnika).

Ilość spoiwa lutowniczego w koszulkach termokurczliwych z cyną marki YATO umożliwia wykonanie prawidłowego połączenia lutowanego. Cyna rozlewa się pomiędzy druciki i sprawia, że połączenie jest mocne i poprawne. Tańsze koszulki używają

minimalną ilość cyny, co zwłaszcza przy większych przekrojach może być nie wystarczające do długotrwałego i bezawaryjnego działania.

Ostatnia istotna rzecz to klej uszczelniający. Koszulki YATO wykorzystują specjalnie uformowany, dobrze znany i sprawdzony w boju klej na gorąco. Po zastygnięciu zachowuje pewien stopień elastyczności i nie kruszy się z czasem. Niektóre tanie koszulki wykorzystują tworzywo sztuczne EVA, które po rozgrzaniu rzeczywiście uszczelnia i zakleja połączenie. Jednak z czasem, zwłaszcza w miejscach gdzie oddziałują czynniki atmosferyczne, materiał się kruszy i degraduje.