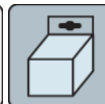


Zestaw koszulek termokurczliwych z cyną

100
PCS**0.25**
x6.0
mm²**105**
°C

Zestaw przezroczystych rurek termokurczliwych **YT-81450** z pierścieniem cyny na środku oraz dwoma pierścieniami kleju termicznego po bokach, który dodatkowo uszczelnia połączenie.

- do przewodów o przekroju: **0,25-6 mm²**, 24-10 AWG
- długość rurki: **27 - 40 mm**
- średnica wew. rurki: **1,7 - 6 mm**
- temperatura topnienia spoiwa lutowniczego: **105°C**
- temperatura obkurczania koszulki: **80°C**
- zestaw 100 sztuk
- opakowanie typu organizer

Szybki i łatwy sposób na wykonanie trwałego i wodoodpornego połączenia przewodów elektrycznych.

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 pękanie.
- 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.



Podmiot odpowiedzialny za ten produkt na terenie UE:
(EU) TOYA S.A., ul. Sołtysowicka 13-15, 51-168 Wrocław; e-mail: info@yato.pl; www.yato.com

Indeks	Przekrój przewodu	
YT-81450	0.25-6 mm² / 26-10 AWG	150