

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-koszulek-termokurczliwych-z-klejem-270szt-yato-yt-068671-yato-p-46839.html>



Zestaw koszulek termokurczliwych z klejem 270szt Yato YT-068671 Yato

Cena brutto	17,62 zł
Cena netto	14,33 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-068671
Kod producenta	YT-068671
Kod EAN	5906083079962
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw koszulek termokurczliwych z klejem 270szt Yato YT-068671

Profesjonalny zestaw koszulek termokurczliwych z warstwą kleju przeznaczonych do izolacji, uszczelniania i zabezpieczenia połączeń elektrycznych. Zawiera 270 elementów w 12 rozmiarach, co zapewnia kompatybilność z przewodami o różnych średnicach.

Ilość elementów 270 szt.
Liczba rozmiarów 12 różnych
Typ konstrukcji Z klejem termotopliwym
Producent Yato

Charakterystyka koszulek termokurczliwych z klejem

Warstwa kleju termotopliwego

Klej nałożony na wewnętrznej stronie rurki aktywuje się pod wpływem ciepła, tworząc szczelną warstwę izolacyjną. Rozgrzany klej wypełnia mikronierowności przewodu, eliminując możliwość przedostania się wilgoci i zapewniając lepszą ochronę mechaniczną niż standardowe rurki termokurczliwe bez kleju.

12 rozmiarów w zestawie

Zestaw obejmuje koszulki o różnych średnicach wewnętrznych, co pozwala na zabezpieczenie przewodów od cienkich przewodów sygnałowych po grubsze kable zasilające. Różnorodność rozmiarów eliminuje konieczność zakupu wielu osobnych opakowań i umożliwia dobranie właściwej rurki do konkretnego zastosowania.

Kurczenie pod wpływem ciepła

Materiał rurki reaguje na temperaturę z opalarki technicznej lub zapalniczki, kurczą się równomiernie wokół przewodu. Współczynnik skurczu zapewnia dopasowanie do nieregularnych kształtów połączeń, złączy i zakończeń przewodów, tworząc stabilną osłonę ochronną.

Ochrona przed czynnikami zewnętrznymi

Połączenie warstwy polimeru i kleju tworzy barierę chroniącą przed wilgocią, pyłem, substancjami chemicznymi i uszkodzeniami mechanicznymi. Zabezpieczenie to zapobiega korozji styków, przedłużając żywotność połączeń elektrycznych w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-068671
Producent	Yato
Ilość elementów w zestawie	270 sztuk
Liczba rozmiarów	12 różnych średnic
Typ rurki	Termokurczliwa z klejem termotopliwym
Metoda aktywacji	Ciepło (opalarka, zapalniczka)

Zastosowanie koszulek termokurczliwych

- Izolacja i zabezpieczanie połączeń przewodów w instalacjach elektrycznych domowych i przemysłowych
- Naprawa uszkodzonej izolacji kabli i przewodów zasilających
- Uszczelnianie połączeń w instalacjach samochodowych narażonych na wilgoć i drgania
- Ochrona złączy i lutowanych połączeń w układach elektronicznych
- Oznaczenie i kodowanie kolorystyczne przewodów w rozdzielniach elektrycznych
- Zabezpieczanie końcówek kabli przed rozplecieniem i uszkodzeniem mechanicznym
- Izolacja połączeń w instalacjach niskoprądowych i telekomunikacyjnych
- Renowacja przewodów w urządzeniach AGD i sprzęcie elektronicznym

Użytkowanie i konserwacja

Sposób aplikacji koszulek termokurczliwych

Przed założeniem rurki należy oczyścić przewód z tłuszczu i zabrudzeń. Rurkę nakłada się na przewód przed wykonaniem połączenia lub wsuwa od końca przewodu. Po ustawieniu rurki we właściwej pozycji należy równomiernie ogrzewać jej powierzchnię opalarką techniczną, rozpoczynając od środka i przesuując się ku końcom. Rurka kurczy się stopniowo, a klej staje się widoczny jako przezroczysta warstwa wypływająca z brzegów – sygnalizuje to prawidłowe uszczelnienie.

Dobór odpowiedniego rozmiaru

Średnica wewnętrzna rurki przed skurczeniem powinna być o 20-30% większa od średnicy przewodu lub połączenia. Po skurczeniu rurka powinna przylegać do przewodu bez luzów. W przypadku połączeń z wtyczkami lub zaciskami należy uwzględnić ich wymiary i wybrać rurkę o odpowiedniej długości oraz średnicy pozwalającej na objęcie całego połączenia.

Produkty uzupełniające

Do pracy z koszulkami termokurczliwymi zaleca się stosowanie opalarki technicznej z regulacją temperatury, która zapewnia kontrolowane i równomierne kurczenie materiału. W przypadku prac w terenie przydatna będzie kompaktowa zapalniczka gazowa lub palnik gazowy.

...