

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-do-zaciskania-konektorow-8p-yt-2242-yato-p-3235.html>

Szczypce do zaciskania konektorów 8p YT-2242 YATO

Cena brutto	39,16 zł
Cena netto	31,84 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-2242
Kod producenta	YT-2242
Kod EAN	5906083922428
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Rodzaj	8P
Zastosowanie	elektryczne

Opis produktu

Szczypce do zaciskania konektorów RJ45 8P YT-2242 YATO

Wielofunkcyjne narzędzie do profesjonalnego montażu okablowania strukturalnego. Szczypce zaciskarkowe z funkcją cięcia i ściągania izolacji, przeznaczone do konektorów 8-pinowych RJ45 stosowanych w sieciach Ethernet.

Typ konektora RJ45 8P

Długość narzędzia 195 mm

Funkcje dodatkowe Obcinak CAT.5

Model YT-2242

Charakterystyka narzędzia

System zaciskania 8-pinowego

Mechanizm dostosowany do konektorów RJ45 z ośmioma stykami. Zapewnia równomierne dociśnięcie wszystkich pinów do przewodów, co gwarantuje poprawną transmisję danych w instalacjach sieciowych 10/100/1000 Mbps.

Zintegrowany obcinak kabli CAT.5

Wbudowane ostrze do precyzyjnego cięcia kabli kategorii 5 i 5e. Eliminuje konieczność używania dodatkowych narzędzi podczas montażu. Ostrze zachowuje prostopadłe cięcie, co ułatwia dalsze prace instalacyjne.

Ściągacz izolacji

Funkcja stripowania pozwala na usunięcie osłony zewnętrznej kabla bez uszkodzania żył wewnętrznych. Regulowana głębokość cięcia dostosowana do typowych średnic kabli sieciowych UTP i FTP.

Kompaktowa konstrukcja 195 mm

Długość narzędzia umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach, takich jak szafy rack czy puszkę instalacyjne. Wymiar zapewnia odpowiednią dźwignię przy zaciskaniu bez nadmiernego obciążenia dłoni.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2242
Producent	YATO
Typ konektora	RJ45 8P (8-pinowy)
Długość narzędzia	195 mm
Funkcje	Zaciskanie, obcinanie kabli, obcinanie CAT.5, ściąganie izolacji
Kompatybilność	Kable CAT.5, CAT.5e
Typ rękojeści	Ergonomiczna, antypoślizgowa

Zastosowanie

- Montaż okablowania strukturalnego w biurach i obiektach komercyjnych
- Instalacja sieci LAN w domach i mieszkaniach
- Zakańczanie kabli w szafach serwerowych i patchpanelach
- Naprawa i modernizacja istniejących instalacji sieciowych
- Przygotowanie przewodów testowych (patch cord) w warsztatach serwisowych
- Prace instalacyjne w systemach monitoringu IP
- Montaż okablowania w systemach kontroli dostępu

Kompatybilność z konektorami RJ45

Narzędzie współpracuje ze standardowymi konektorami RJ45 8P8C (8 Position 8 Contact). Przed zaciskaniem należy ułożyć przewody zgodnie ze standardem T568A lub T568B. Konektor musi być całkowicie wsunięty w mechanizm zaciskający — przewody powinny być widoczne przez przezroczystą obudowę wtyczki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić płynność mechanizmu zaciskającego. W przypadku oporów można zastosować kroplę oleju maszynowego na przegubach ruchomych. Po zakończeniu pracy warto oczyścić ostrza z resztek izolacji.

Podczas zaciskania konektora należy umieścić wtyczkę RJ45 w odpowiednim gnieździe narzędzia, upewniając się, że przewody dotarły do końca kanałów w konektorze. Pełne ściśnięcie rączek powoduje jednoczesne docięcie wystających żył i zacisk styków na przewodach.

Funkcja ściągania izolacji wymaga umieszczenia kabla w odpowiednim otworze i obrócenia narzędzia wokół przewodu. Zalecana długość zdjęcia osłony zewnętrznej to około 12-15 mm, co odpowiada standardowym wymiarom konektora RJ45.

Produkty powiązane

Do kompleksowej instalacji okablowania strukturalnego przydatne będą: testery kabli sieciowych do weryfikacji poprawności montażu, zestawy konektorów RJ45 kategorii CAT.5e lub CAT.6, kable UTP w szpulach oraz organizery kabli do szaf rack.

...