Zaciskarka końcówek koncentrycznych IPEX do złączy RG6 WPM-IPEX

Model No. WPM-IPEX



SPECIFICATIONS

Model	WPM-IPEX
Zakres średnic kabla	0,81 mm, 1,13 mm, 1,32 mm, 1,37 mm, 1,78 mm
Wydajność	2200 szt./h
Ciśnienie	0,5-0,7 MPa (5-7 bar)
Zasilanie	AC220-240V, 50-60 Hz, 300 VA
Hałas:	
Wymiary	350 mm x 260 mm x 200 mm
Waga	4 kg

WPM-IPEX zaciska końcówki IPEX na kablu mikrokoncentrycznym. Obsługiwane średnice zewnętrzne kabla to 0,81, 1,13, 1,32, 1,37 i 1,78 mm, a wydajność znamionowa wynosi 2200 szt./h. Głowica robocza jest pneumatyczna, pracuje przy 0,5-0,7MPa (5-7 bar) na japońskich podzespołach SMC, z zasilania AC220-240V, 50-60HZ o mocy 300VA; hałas jest poniżej 70dB(A). Model jest również wskazywany do pracy ze złączami RG6.

Na tak cienkim kablu zacisk ma głębokość kilku dziesiątych milimetra, a oplot jest drobną siatką: ręczne zaciskanie albo zgniata dielektryk i zmienia impedancję, albo pozostawia część oplotu poza tuleją. Tutaj tuleja jest zamykana aplikatorem pneumatycznym o stałym skoku, więc formuje się na tę samą wysokość w każdym cyklu, a operator tylko umieszcza kabel w prowadnicy. Szpula kabla jest osadzona na trzpieniu nad głowicą i podaje koncentryk pionowo do matrycy bez oddzielnego odwijaka, a skrzynka sterująca ma licznik cykli, przyciski start i stop oraz cztery przełączniki wyboru oznaczone A do D.

To głowica stołowa, a nie maszyna do wtyczek: 4 kg i 350 x 260 x 200 mm wobec szafy 350 kg w zaciskarkach wtyczek serii 203. Wydajność jest porównywalna - 2200 szt./h wobec 2000-2300 szt./h - ale siła jest pneumatyczna, a nie z prasy 2,5 t, a aplikator jest zbudowany pod końcówki mikrokoncentryczne, a nie pod formowane blaszki wtyczek. Dzięki temu może stać przy stole montażowym obok stanowiska zdejmowania izolacji, zamiast zajmować miejsce na posadzce.

Najważniejsze cechy

1. Zakres średnic zewnętrznych kabla 0,81, 1,13, 1,32, 1,37 i 1,78 mm, zgodny ze standardowymi rozmiarami mikrokoncentryków IPEX.

2. Wydajność znamionowa 2200 szt./h z pneumatycznej głowicy jednocyklowej.

3. Zaciskanie pneumatyczne 0,5-0,7MPa (5-7 bar) na siłownikach japońskich SMC, ze stałym skokiem aplikatora w każdym cyklu.

4. 300VA przy AC220-240V, 50-60HZ, hałas poniżej 70dB(A), więc głowica może pracować przy stole bez oddzielnej obudowy.

5. Oddzielna skrzynka sterująca z licznikiem cyfrowym, przyciskami start i stop oraz czterema przełącznikami A do D dla funkcji głowicy.

6. Trzpień szpuli kabla nad głowicą podaje koncentryk bezpośrednio do prowadnicy, a całe urządzenie waży 4 kg przy gabarycie 350 x 260 x 200 mm.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Model	WPM-IPEX
Typ maszyny	Pneumatyczna maszyna do zaciskania końcówek na kablu mikrokoncentrycznym IPEX
Odpowiednia średnica zewnętrzna kabla	0.81mm, 1.13mm, 1.32mm, 1.37mm, 1.78mm
Końcówka / złącze	Końcówki IPEX; oznaczenie modelu obejmuje również złącza RG6
Wydajność	2200 szt./h
Ciśnienie robocze	0.5~0.7Mpa (5~7bar)
Zasilanie	AC220~240V, 50~60HZ, 300VA
Poziom hałasu	<70dB(A)
Wymiary	350mm x 260mm x 200mm
Masa	4 kg

Zastosowania

— Zespoły antenowe i RF: końcówki IPEX na koncentryku 1,13 mm i 1,32 mm do pigtaili anten WLAN, GPS i LTE.

— Przewody anten wewnętrznych notebooków i tabletów: mikrokoncentryk 0,81 mm i 1,13 mm zarobiony na obu końcach.

— Okablowanie wewnętrzne dekoderów i routerów: krótkie mostki koncentryczne zaciskane na wtykach IPEX seryjnie z wydajnością 2200 szt./h.

— Połączenia czujników i modułów: koncentryk 1,37 mm i 1,78 mm, gdzie końcówka musi przetrwać wielokrotne łączenie.

— Krótkie przewody koncentryczne: zespoły ze złączami RG6 budowane na tej samej głowicy pneumatycznej z dopasowanym aplikatorem.







Product Images

