4E-30 mechanická přímá krimpovací forma pro koncovky JW-AP21

Model No. JW-AP21



SPECIFICATIONS

Model Number	4E-30
Typ	Mechanická přímá forma
Aplikace	Krimpování koncovek drátěných kabelů
Konfigurace	Vertikální a horizontální krimpovací formy
Kompatibilita	JST stroje, OTP formy

JW-AP21 je mechanická přímá krimpovací forma 4E-30 pro krimpovací koncovky kabelů, kompatibilní s krimpovacími stroji koncovek JST. Matrice je OTP ve tvaru U a krimpuje v horizontální i vertikální orientaci.

4E-30 je mechanická matrice: úhlové rameno v horní části rámu přebírá zdvih lisu a přenáší jej na beran a pás se podává svisle z čela, nikoli zboku. Čelní podávání nechává bok matrice volný, takže krimpovací bod zůstává přístupný a krátký pás lze založit bez dlouhého náběhu po boční dráze. Zakrytované vedení pásu vede nosný pás až ke kovadlince.

Je přímou náhradou matric 4E-30 na mechanických krimpovacích strojích koncovek JST a volí se tam, kde je nástrojové vybavení linky mechanické, nikoli pneumatické. Linky už nastavené na svislé čelní podávání si ponechají vedení pásu a mění pouze matrici.

Klíčové vlastnosti

1. Mechanická přímá matrice 4E-30 s horním táhlem, které přenáší zdvih lisu na beran

2. Svislé čelní podávání, kdy pás vstupuje z čela a bok matrice zůstává otevřený

3. Profil matrice OTP ve tvaru U pro krimpovací koncovky kabelů

4. Horizontální a vertikální krimpovací polohy na stejné matrici

5. Kompatibilní s krimpovacími stroji koncovek JST

6. Náhrada pouze matrice, která zachovává stávající rám mechanického aplikátoru i táhlo

Technické specifikace

Parametr	Specifikace
Model	JW-AP21
Model matrice	4E-30
Typ formy	Mechanická přímá krimpovací forma

Parametr	Specifikace
Typ podávání	Svislé čelní podávání
Profil formy	OTP ve tvaru U
Příčná krimpovací forma OTP pro koncovky	Horizontální a vertikální
Příčné, přes čelo matrice	Kompatibilita se strojem
Použití	Krimpování kabelových krimpovacích koncovek

Aplikace

— Mechanické krimpovací stroje koncovek JST se svislým čelním podáváním, krimpující izolované i holé kabelové koncovky

— Linky svazků pracující s krátkým pásem, kde je potřeba boční přístup ke krimpovacímu bodu

— Náhrada opotřebené matrice 4E-30 na mechanickém aplikátoru už v provozu

— Montáž kabelů s koncovkami OTP ve tvaru U z řetězu na mechanickém lisu

— Stanice přecházející z matrice s bočním podáváním na čelní podávání bez výměny rámu stroje



4S-30 pneumatic horizontal die

Feeding stroke: 40mm

Slider stroke: 30mm

Scope of application: It is suitable for Japanese series automatic and semi-automatic crimping machines and domestic 30-stroke terminal machines. The crimping knife is common with OTP, and the C.H/I.H adjustment accuracy is 0.02mm.

4E-30 mechanical straight mold



Feeding method: direct delivery

Feeding stroke: 30mm

Slider stroke: 30mm

Scope of application: suitable for automotive terminals, can be used for conventional terminal machines, fine-tuning single grid is 0.02mm, large adjustable range, high precision.