

Modulare Stripper-Crimper Modular stripper-crimper



AM 02 universal für lose isolierte Z+F Aderendhülsen

Technische Kurzinformation

Die AM 02 universal, standardmäßig ausgestattet mit einem Quadro-Crimpwerkzeug ist ein elektropneumatisch angetriebener Stripper-Crimper zur effizienten Verarbeitung von losen isolierten Z+F Aderendhülsen mit den Querschnitten 0,5 – 2,5 mm² (AWG 20 – 14) und Crimplängen von 6 – 12 mm. Eine Erweiterung für 0,34/4 mm² (AWG 22/12) ist optional möglich.

Besondere Eigenschaften

- Einfacher Werkzeugwechsel
- Kurze Rüstzeiten
- Crimpqualität nach DIN 46228

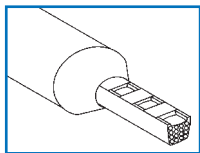
AM 02 universal for loose insulated Z+F ferrules

Technical information

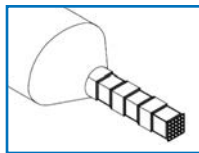
The AM 02 universal is an electropneumatic, universal stripper-crimper, for rapid and reliable processing of loose insulated Z+F ferrules from 0.5 up to 2.5 mm² (AWG 20 – 14) with a crimping length from 6 to 12 mm. Additional tool kits are optional available for 0.34/4 mm² (AWG 22/12).

Special features

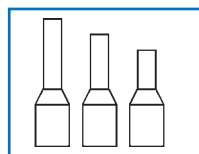
- Easy tool change
- Short tooling time
- Crimp quality conforms to DIN 46228



Optional:
Trapez/Trapezium



Standard: Quadro
Standard: Quadro



Verarbeitbare Aderendhülsen Usable ferrules						
Lose isolierte Z+F Aderendhülsen Loose insulated Z+F ferrules						
0,34/6 N	0,34/8 L		0,34/12 LS	0,34/6 S-N	0,34/8 S-L	
0,5/6 K	0,5/8 N	0,5/10 HL	0,5/12 L	0,5/8 S-N	0,5/10 S-HL	0,5/12 S-L
0,75/6 K	0,75/8 N	0,75/10 HL	0,75/12 L	0,75/8 S-N	0,75/10 S-HL	0,75/12 S-L
1,0/6 K	1,0/8 N	1,0/10 HL	1,0/12 L	1,0/8 S-N	1,0/10 S-HL	1,0/12 S-L
1,5/6 K	1,5/8 N	1,5/10 HL	1,5/12 HLS	1,5/8 S-N	1,5/12 S-HLS	
2,5/6 K	2,5/8 N	2,5/10 HLS	2,5/12 HL	2,5/8 XS-S		
	4/8 K	4/10 N	4/12 HL	4/12 XS-S		

Technische Daten Technical data	AM 02 universal
Crimpbereich Crimping range	0,5 – 2,5 mm ² (AWG 20 – 14)
Optionale Rüstsätze Optional tool kits	0,34/4 mm ² (AWG 22/12)
Crimplänge CL Crimping length CL	6 – 12 mm (0.24 - 0.47 in.)
Einführlänge Infeed length	28 mm (1.10 in.) + CL*
Taktzeit ca. Cycle time approx.	1,5 s
Anschluss Power supply	100 – 240; 50/60; 100 V; Hz; VA
Druckluftanschluss Air pressure	5,5 bar (79.77 psi)
Abmessungen (B x T x H) Dimensions (w x d x h)	470 x 420 x 425 mm (18.5 x 16.5 x 16.7 in.)
Gewicht Weight	38 kg (83.78 lbs)
Bestellangaben Order specifications	V10AM001011

* CL = Crimplänge in mm

* CL = Crimping length in mm / in.