

PRODUKT DATENBLATT

ÜBERBLICK

Die **WireTerminals** der C3000-Serie produzieren vollautomatisch vorkonfektionierte Drähte für die Schaltschrankverdrahtung. Hierbei können bis zu 36 unterschiedliche Drähte ohne Umrüsten nacheinander verarbeitet werden.



KEY FEATURES

- Drahteinzug von bis zu 36 Drähten gleichzeitig und ohne Umrüsten
- Drahtbeschriftung mittels Ink-Jet-Drucker
- Fünffach-Crimper für Aderendhülsen von 0,5 bis 2,5 mm² oder zehnfach-Crimper für Aderendhülsen von 0,5 bis 6 mm²
- Unterschiedliche Drahtendenbearbeitung auf beiden Seiten möglich
- Auftragsdaten aus Exportdateien wie ECAD-System (E-PLAN), XLSX, CSV, TXT

	WireTerminal C3005	WireTerminal C3010
Längenbereich der Endenbearbeitung	150 mm bis 7000 mm	150 mm bis 7000 mm
Drahtquerschnitte	0,5 mm ² bis 2,5 mm ²	0,5 mm ² bis 6 mm ²
Drahtdurchmesser	min. 1,6 mm, max. 4,0 mm	min. 1,6 mm, max. 5,1 mm
Hülsenlänge	8 mm bis 18 mm	8 mm bis 18 mm
Stufenloser Teilabzug	6 mm bis 20 mm	6 mm bis 20 mm
Stufenloser Vollabzug	2 mm bis 22 mm	2 mm bis 22 mm
Anzahl Aderendhülsen	5	10
Anzahl gleichzeitig gerüstete Drähte	36	36
Taktzeit bei beidseitig aufgecrimpten Aderendhülsen	ab 8 sek	ab 8 sek
Abmessungen	Länge = 2.255 mm Breite = 1.960 mm Höhe = 2.255 mm	Länge = 2.255 mm Breite = 1.960 mm Höhe = 2.255 mm
Gewicht	1.390 kg	1.390 kg
Druckluftanschluss	min. 5 bar, max. 7 bar	min. 5 bar, max. 7 bar
Betriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz / 60 Hz	230 V, 1~, 50 Hz / 60 Hz
Steuerspannung	24 V	24 V
Leistungsaufnahme (ca.)	1 kW	1 kW



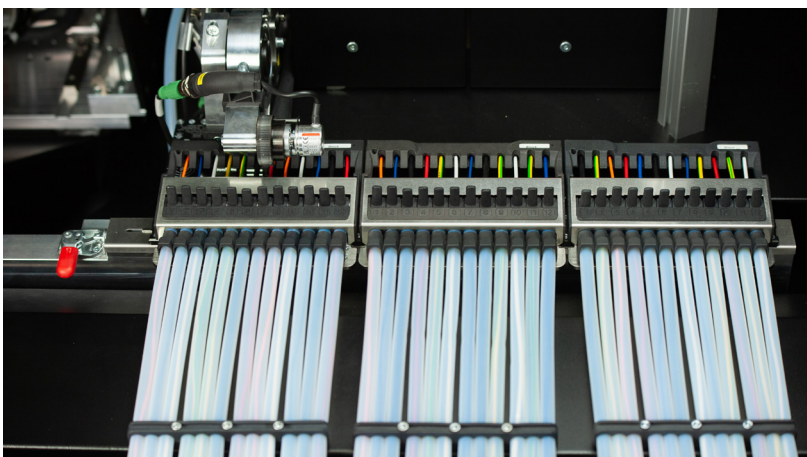
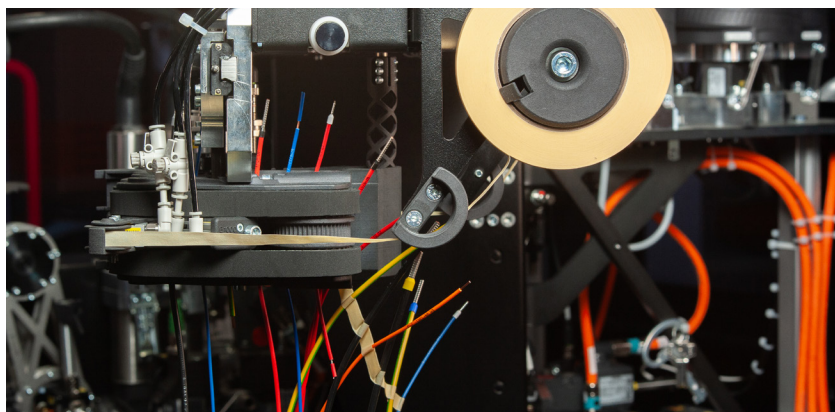
AUSGABEART WÄHLBAR

Die WireTerminals der C3000-Serie können die Drähte über verschiedene Möglichkeiten ausgeben:

- **Ausgabe über das patentierte Schienenmagazin:**
Mit bis zu 15 Drahtschienen für unterschiedliche Drahtquerschnitte
Kein störendes Klebeband und trotzdem richtig sortiert.
- **Ausgabe über Drahtkettenbündler:**
Unterschiedliche Querschnitte können sequentiell gebündelt werden. Sammeln der fertigen Drahtbündel in einer Auffangwanne möglich.
- **Abwurf**

ZUBEHÖR

- Reinigungsstation
- **WirePrinter Eco**
- Printer Trolley
- **WireCart**
- **WireStorage**
- Drahteinzugsblock
- Drahtschiene
- Drahtschienenverschluss
- Reinigungsset



VORTEILE

- Bei beidseitig aufgecrimp-ten Aderendhülsen kann die Taktzeit 8 Sekunden erreicht werden
- Fachkräfte können sich auf anspruchsvollere Arbeit konzentrieren
- Kein Verschnitt
- Eindeutige Drahtkennzeichnung auf jedem Draht

Bereit für den nächsten Schritt?
Jetzt alle Details online entdecken:

