

WIRE PROCESSING CENTER

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Modulares System zur Kabelkonfektionierung bestehend aus Kabelbearbeitungsmaschinen, Industriedruckern und einer integrierten Software, welche die Komponenten über Schnittstellen steuert. Hohe Flexibilität für kundenspezifische Anpassungen.

- Modulares System für die Kabelbearbeitung
- Komponenten: CUTFIX 8 INTERFACE, CRIMPFIX R VARIO, THM MULTIMARK, mobile Werkstattwagen (inkl. Schaltschrank und Touchscreen)
- Mobile Einheit auf einem Werkstattwagen (inkl. Schaltschrank)
- Eigene Software für die Kommunikation zwischen den zu verarbeitenden Komponenten
- Multiple Eingabemöglichkeiten von CAE-Daten

Allgemeine Bestelldaten

| Ausführung | Ablängautomat, Abisolier- und Crimpautomat, Thermotransfer Drucker, Software |
|------------|---|
| BestNr. | <u>2634120000</u> |
| Тур | WIRE PROCESSING CENTER |
| GTIN (EAN) | 4050118688115 |
| VPE | 1 Stück |



WIRE PROCESSING CENTER

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| Breite | 1.100 mm | Breite (inch) | 43,307 inch |
|--------------|-------------|---------------|-------------|
| Höhe | 1.800 mm | Höhe (inch) | 70,866 inch |
| Nettogewicht | 65.000 g | Tiefe | 750 mm |
| Tiefe (inch) | 29,528 inch | | |

Beschriftungssysteme

| Akkubetrieb | Nein | Aufdruckverfahren | Thermotransfer |
|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| Ausführung | Mobiles System mit | Betriebssystem | |
| | CUTFIX 8 INTERFACE, | | Windows 7, Windows 8, |
| | CRIMPFIX R VARIO, THM | | Windows 8.1, Windows |
| | MULTIMARK | | 10 |
| Druckauflösung, max. | 300 pdi | Druckgeschwindigkeit | 150 mm/s |
| Schnittstelle | | Systemvoraussetzung | PC mit Betriebssystem |
| | USB 2.0 | | Windows 7, 8 oder 10 |
| Versorgungsspannung | 100240 V AC | | |

Abisolier/Crimpautomaten

| Taktzeit Vercrimpung | ca. 2 s Trapezform | Verbrauchsmaterial | verkettete Aderendhülsen |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Zimamango, min | 27 mm | Liekticanicinace | Hz |
| Einführlänge, min. | | Elektroanschluss | 100 - 240 V AC / 50/60 |
| Crimplänge | 8/10 mm | Druckluftanschluss | 5,5 bar |
| Aderendhülsenquerschnitt, min. | 0,5 mm ² | Antrieb | elektrisch |
| Abisolierbereich + Crimpbereich | 0,5 - 2,5 mm² (~AWG 20-14) | Aderendhülsenquerschnitt, max. | 2,5 mm² |

Ablängautomaten

| Antrieb | elektrisch | Anzeigedisplay | LCD-Anzeige |
|---------------------------------------|---|------------------------------|------------------------------|
| Druckluftanschluss | 5,5 bar | Durchlass (max. Durchmesser) | 8 mm Außendurchmesser |
| Einzelleiter feindrähtig / eindrähtig | max. 10 mm ² / max. 2,5 mm ² | Elektroanschluss | 100 - 240 V AC / 50/60 Hz |
| Längenkorrektur | Schlupfkorrektur in mm artikelspezifisch programmierbar | Längenvorwahl, max. | 999.999 mm |
| Längenvorwahl, min. | 2 mm | Schnittstelle | USB 2.0 |
| Speicherung | bis zu 2.000 Schneidaufträge | Tastatur | Touchdisplay |
| Vorschubgeschwindigkeit, max. | 1,5 m/s | | · |

WPC

| Elektroanschluss | 100 - 240 V AC / 50/60 Hz | Display | 15 Zoll Touchscreer |
|------------------|--|--------------------|---------------------|
| Hinweis | Traglast max. 180 kg, Mobil einsetzbar, Schaltschrank mit fertiger Verkabelung und zusätzlichen Netzsteckern und USB-Anschlüssen, schwenkbare Displayhalterung | Druckluftanschluss | 5.5 bar |



WIRE PROCESSING CENTER

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

| ETIM 6.0 | EC002224 | ETIM 7.0 | EC011808 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0 | 17-13-01-90 | ECLASS 9.1 | 17-13-01-90 |
| ECLASS 10.0 | 17-13-01-90 | ECLASS 11.0 | 17-13-01-90 |
| Zulassungen | | | |
| | | | |
| | | | |

Downloads

| Anwenderdokumentation | WPC-Server program |
|-----------------------|----------------------------|
| | WPC-Tool planning software |
| Broschüre/Katalog | Catalogues in PDF-format |
| | |