

WIRE PROCESSING CENTER 115V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kabel automatisch und mit höchster Flexibilität konfektionieren – Wire Processing Center (WPC)

- Modulare Anpassung des Systems an kundenspezifische Anforderungen: CUTFIX PRO, CUTFIX PRO FEEDER, CRIMPFIX R VARIO, CA 100 DUO oder THM MultiMark
- Ganzheitlicher Konfektionierungsprozess inklusive Kabelzuführung und -bündelung
- Software mit One-Piece-Flow-Ansatz für hohe Prozesssicherheit und -qualität

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Automaten, Ablängautomat, Abisolier- und Crimpautomat, Thermotransfer Drucker, Software
Best.-Nr.	2728490000
Typ	WIRE PROCESSING CENTER 115V
GTIN (EAN)	4050118811339
VPE	1 Stück

WIRE PROCESSING CENTER 115V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

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

Beschriftungssysteme

Akkubetrieb	Nein	Aufdruckverfahren	Thermotransfer
Ausführung	Mobiles System mit CUTFIX 8 INTERFACE, CRIMPFIX R VARIO, THM MULTIMARK	Betriebssystem	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
Druckauflösung, max.	300 DPI	Druckgeschwindigkeit	150 mm/s
Schnittstelle	USB 2.0	Systemvoraussetzung	PC mit Betriebssystem Windows 7, 8 oder 10
Versorgungsspannung	100...240 V AC		

Abisolier/Crimpautomaten

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

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 Touchscreen
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 115V

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
ETIM 8.0	EC011808	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	17-13-01-90	ECLASS 13.0	17-13-01-90

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)

WIRE PROCESSING CENTER 115V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Drucker



Diese Drucker bieten eine brillante Druckqualität durch Thermotransfer-Technik. Unterschiedliche Materialien und ein anwenderfreundliches Bedruckungssystem unter Windows optimieren den Kennzeichnungsbedarf.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	THM MULTIMARK	Ausführung
Best.-Nr.	2599430000	Markierungssysteme, Thermotransfer Drucker, Thermotransfer, 300
GTIN (EAN)	4050118626377	DPI, MultiMark, Schrumpfschläuche, Etikettenrollen
VPE	1 Stück	

Automaten



- Zum automatischen Abisolieren und Crimpen
- Zeitsparende und rationelle Verarbeitung
- Einfaches Einstellen auf den jeweiligen Querschnittsbereich
- Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsgang
- Die Verarbeitung von Hülsen oder Kontakten anderer Hersteller kann zu Ausfällen und Defekten an der Maschine führen!

Allgemeine Bestelldaten

Typ	CRIMPFIX R VARIO	Ausführung
Best.-Nr.	2580000000	Abisolier- und Crimpautomat
GTIN (EAN)	4050118605846	
VPE	1 Stück	

WIRE PROCESSING CENTER 115V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Automaten**

- Zum automatischen Ablängen von Einzelleitern
- Hohe Wiederholgenauigkeit durch präzisen Servogleichstromantrieb
- Schnittstelle zur Ansteuerung des Ablängautomaten durch IBM-kompatiblen PC

Allgemeine Bestelldaten

Typ	CUTFIX 8 INTERFACE	Ausführung
Best.-Nr.	2580010000	Ablängautomat
GTIN (EAN)	4050118605839	
VPE	1 Stück	