

**WIRE PROCESSING CENTER**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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

- Modularer Anpassung des Systems an kundenspezifische Anforderungen: CUTFIX PRO, CUTFIX PRO FEDER, 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**

Ausfuehrung	Cutting machine, Automatic stripper and crimper, Thermotransfer printer, Software
Best.-Nr.	<a href="#">2634120000</a>
Art	WIRE PROCESSING CENTER
GTIN (EAN)	4050118688115
VPE	1 ST

**WIRE PROCESSING CENTER**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

ROHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	750 mm	Tiefe (inch)	29.5275 inch
Höhe	1800 mm	Höhe (inch)	70.866 inch
Breite	1100 mm	Breite (inch)	43.307 inch
Nettogewicht	157320 g		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
-------------------------	----------------------

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c, 7a, 7cl
--	-------------

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Beschriftungssysteme**

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

**Abisolier/Crimpautomaten**

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

**Ablängautomaten**

Längenkorrektur	Schlupfkorrektur in mm artikelspezifisch programmierbar	Antrieb	elektrisch
Speicherung	bis zu 2.000 Schneidaufträge	Tastatur	Touchdisplay
Vorschubgeschwindigkeit, max.	1,5 m/s	Anzeigedisplay	LCD-Anzeige
Längenvorwahl, max.	999999 mm	Längenvorwahl, min.	2 mm
Schnittstelle	USB 2.0	Druckluftanschluss	5,5 bar
Durchlass (max. Durchmesser)	8 mm Außendurchmesser	Elektroanschluss	100 - 240 V AC / 50/60 Hz
Einzelleiter feindrähtig / eindrähtig	max. 10 mm <sup>2</sup> / max. 2,5 mm <sup>2</sup>		

**WIRE PROCESSING CENTER**

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

**Technische Daten**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**WPC**

Elektroanschluss	100 - 240 V AC / 50/60 Hz	Art des Anzeigedisplays	15 Zoll Touchscreen
Hinweis	Traglast max. 180 kg, Mobil einsetzbar, Schalschrank mit fertiger Verkabelung und zusätzlichen Netzsteckern und USB-Anschlüssen, schwenkbare Displayhalterung	Druckluftanschluss	5,5 bar

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC011808	ETIM 9.0	EC011808
ETIM 10.0	EC011808	ECLASS 14.0	17-13-01-90
ECLASS 15.0	17-13-01-90		

**WIRE PROCESSING CENTER**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drucker**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	THM MULTIMARK	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2599430000</a>	Markierungssysteme, Thermotransfer Drucker, Thermotransfer, 300
GTIN (EAN)	4050118626377	DPI, MultiMark, Schrumpfschläuche, Etikettenrollen
VPE	1 ST	

**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**

Art	CRIMPFIX R VARIO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2580000000</a>	Automatic stripper and crimper
GTIN (EAN)	4050118605846	
VPE	1 ST	
Art	CUTFIX 8 INTERFACE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2580010000</a>	Cutting machine
GTIN (EAN)	4050118605839	
VPE	1 ST	