

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Confection de câbles automatisée avec une flexibilité maximale – Wire Processing Center (WPC)

- Adaptation modulaire du système aux exigences spécifiques du client : CUTFIX PRO, CUTFIX PRO FEEDER, crimpfix R VARIO, CA 100 DUO ou THM MultiMark
- Process d'assemblage holistique comprenant l'alimentation et la mise en faisceau des câbles
- Logiciel à flux unique pour une fiabilité et une qualité élevées des process

**Informations générales de commande**

Version	Machine automatique de coupe à longueur, Machine automatique à dénuder et à sertir, Imprimante à transfert thermique, Logiciel
Référence	<a href="#">2634120000</a>
Type	WIRE PROCESSING CENTER
GTIN (EAN)	4050118688115
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 10 mai 2024 19:05:06 CEST

Niveau du catalogue 04.05.2024 / Toutes modifications techniques réservées

## WIRE PROCESSING CENTER

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	750 mm	Profondeur (pouces)	29,528 inch
Hauteur	1 800 mm	Hauteur (pouces)	70,866 inch
Largeur	1 100 mm	Largeur (pouces)	43,307 inch
Poids net	157 320 g		

### Classifications

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

### Systèmes de marquage

Fonctionnement batterie	Non	Interface	USB 2.0
Procédé d'impression	Thermotransfert	Prérequis pour le système	PC with operating system Windows 7, 8 or 10
Résolution d'impression, max.	300 DPI	Système d'exploitation	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
Tension d'alimentation	100...240 V AC	Version	Système mobile avec INTERFACE CUTFIX 8, CRIMPFIX R VARIO, THM MULTIMARK
Vitesse d'impression	150 mm/s		

### Machines automatiques de coupe à longueur

Affichage	Affichage LCD	Clavier	Écran tactile
Conducteurs individuels souples/rigides	max. 10 mm <sup>2</sup> / max. 2,5 mm <sup>2</sup>	Correction de longueur	Correction de glissement en mm programmable pour chaque article
Entraînement	électrique	Interface	USB 2.0
Mémorisation	jusqu'à 2000 découpes	Passage (diamètre max.)	Diamètre extérieur 8 mm
Présélection des longueurs	2 mm	Présélection des longueurs max.	999 999 mm
Raccordement air comprimé	5,5 bars	Raccordement électrique	100 - 240 V AC / 50/60 Hz
Vitesse d'avancée max	1,5 m/s		

### Machines automatiques de dénudage/sertissage

Cadence	env. 2 s	Consommables	Cosses tubulaires en rouleaux
Entraînement	électrique	Longueur d'introduction min.	27 mm
Longueur de sertissage	8/10 mm	Plage de dénudage	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> (~AWG 20-14)
Raccordement air comprimé	5,5 bars	Raccordement électrique	100 - 240 V AC / 50/60 Hz
Section de l'embout, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de l'embout, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sertissage	Trapézoïdal		

**WIRE PROCESSING CENTER**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****WPC**

Raccordement électrique	100 - 240 V AC / 50/60 Hz	Affichage	Écran tactile 15 pouces
Remarque	Capacité de charge max. 180 kg, Utilisation portable, Panneau avec câblage complet, connecteurs mâles principaux et connexions USB supplémentaires, support de l'écran pivotant	Raccordement air comprimé	5,5 bars

**Agréments**

ROHS Conforme

**Téléchargements**

Documentation utilisateur [WPC-Server program](#)  
[WPC-Tool planning software](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

## WIRE PROCESSING CENTER

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Machines automatiques



- Pour le dénudage et le sertissage automatiques
- Traitement efficace permettant de gagner du temps.
- Réglage simple pour chaque section
- Dénuder et sertir en une seule étape
- Le traitement de gaines ou de contacts provenant d'autres fabricants peut entraîner des pannes de machine et des défauts !

### Informations générales de commande

Type	CRIMPFIX R VARIO	Version
Référence	<a href="#">2580000000</a>	Machine automatique à dénuder et à sertir
GTIN (EAN)	4050118605846	
Qté.	1 pièce(s)	

### Imprimantes



Ces imprimantes produisent des impressions de grande qualité, grâce à la technique de transfert thermique. Différents matériaux et un système d'impression ergonomique sous Windows optimisent le processus de repérage.

### Informations générales de commande

Type	THM MULTIMARK	Version
Référence	<a href="#">2599430000</a>	Systèmes de marquage, Imprimante à transfert thermique, Transfert thermique, 300 DPI, MultiMark, Gains thermorétractables, Rouleau d'étiquettes
GTIN (EAN)	4050118626377	
Qté.	1 pièce(s)	

**Fiche de données****WIRE PROCESSING CENTER**

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

www.weidmueller.com

**Accessoires****Machines automatiques**

- Pour la découpe automatique à longueur de fils individuels
- Grande précision de répétition grâce à un entraînement par servomoteur à courant continu
- Interface de commande de la machine de coupe à longueur via un PC compatible IBM

**Informations générales de commande**

Type	CUTFIX 8 INTERFACE	Version
Référence	<a href="#">2580010000</a>	Machine automatique de coupe à longueur
GTIN (EAN)	4050118605839	
Qté.	1 pièce(s)	