

## WIRE PROCESSING CENTER

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

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



Montaje de cables automatizado con la máxima flexibilidad – Wire Processing Center (WPC)

- Adaptación modular del sistema para requisitos específicos del cliente: CUTFIX PRO, CUTFIX PRO FEEDER, CRIMPFIX R VARIO, CA 100 DUO o THM MultiMark
- Proceso de montaje holístico que incluye alimentación y agrupamiento de cables
- Software con enfoque de flujo de una sola pieza para una alta fiabilidad y calidad de proceso

### Datos generales para pedido

Versión	Cutting machine, Automatic stripper and crimper, Thermotransfer printer, Software
Código	<a href="#">2634120000</a>
Tipo	WIRE PROCESSING CENTER
GTIN (EAN)	4050118688115
Cantidad	1 Pieza

## WIRE PROCESSING CENTER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

## Dimensiones y pesos

Profundidad	750 mm	Profundidad (pulgadas)	29.5275 inch
Altura	1800 mm	Altura (pulgadas)	70.866 inch
Anchura	1100 mm	Anchura (pulgadas)	43.307 inch
Peso neto	157320 g		

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---	-----------------------

Exención RoHS (si procede/conocida)	6c, 7a, 7cl
-------------------------------------	-------------

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

## Sistemas de rotulación

Condición previa del sistema	PC with operating system Windows 7, 8 or 10	Procedimiento de impresión	Termotransferencia
Versión	Sistema móvil con INTERFACE CUTFIX 8, CRIMPFIX R VARIO, THM MULTIMARK	Interfaz	USB 2.0
Tensión de alimentación	100...240 V AC	Sistema de funcionamiento	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
Velocidad de impresión	150 mm/s	Resolución de impresión máx.	300 DPI
Sistema recargable	No		

## WPC

Conexión eléctrica	100 - 240 V AC / 50/60 Hz	Tipo de display	Pantalla táctil de 15 pulgadas
Indicación	Capacidad máx. de carga de 180 kg, Uso móvil, Panel con cableado completo, conectores macho principales y conexiones USB adicionales, soporte de pantalla pivotante	Conexión de aire comprimido	5,5 bares

## Máquinas automáticas para cortar a medida

Corrección de longitudes	Corrección de deslizamiento en mm programable por artículos	Motor	eléctrico
Almacenamiento	hasta 2000 tareas de corte	Teclado	Pantalla táctil
Velocidad máxima de avance	1,5 m/s	Pantalla indicadora	Pantalla LCD
Preselección de longitudes, max.	999999 mm	Preselección de longitudes, min.	2 mm
Interfaz	USB 2.0	Conexión de aire comprimido	5,5 bares
Paso (diámetro máx.)	8 mm de diámetro exterior	Conexión eléctrica	100 - 240 V AC / 50/60 Hz
Conductores individuales flexibles/sólidos	máx. 10 mm <sup>2</sup> / máx. 2,5 mm <sup>2</sup>		

**Datos técnicos****Máquinas automáticas para desaislar/prensar**

Zona de desaislado	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> (~ AWG 20-14)	Motor	eléctrico
Tiempo de ciclo	aprox. 2 s	Prensado	Trapezoidal
Sección del terminal tubular, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección del terminal tubular, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Longitud de prensado	8/10 mm	Consumibles	Terminales tubulares en rollo
Conexión de aire comprimido	5,5 bares	Longitud de entrada, mín.	27 mm
Conexión eléctrica	100 - 240 V AC / 50/60 Hz		

**Clasificaciones**

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		

## Accesorios

## Impresoras



Impresora THM: esta impresora ofrece una gran calidad de impresión gracias a la técnica de termotransferencia. Los diferentes materiales y el sistema de impresión de Windows de manejo sencillo optimizan todas las necesidades de señalización.

## Datos generales para pedido

Tipo	THM MULTIMARK	Versión
Código	<a href="#">2599430000</a>	Sistemas de rotulación, Impresora termotransferencia,
GTIN (EAN)	4050118626377	Termotransferencia, 300 DPI, MultiMark, Mangueras termoretráctiles,
Cantidad	1 ST	Rollos de etiquetas

## Máquinas automáticas



- Para desaislado y prensado automáticos
- Ahorro de tiempo y esfuerzo de procesado
- Ajuste sencillo de la sección de conductor correspondiente
- Desaislado y prensado en un solo ciclo de trabajo
- El procesado de manguitos o terminales de otros fabricantes puede causar defectos y fallos en la máquina.

## Datos generales para pedido

Tipo	CRIMPFIX R VARIO	Versión
Código	<a href="#">2580000000</a>	Automatic stripper and crimper
GTIN (EAN)	4050118605846	
Cantidad	1 ST	
Tipo	CUTFIX 8 INTERFACE	Versión
Código	<a href="#">2580010000</a>	Cutting machine
GTIN (EAN)	4050118605839	
Cantidad	1 ST	