

WIRE PROCESSING CENTER

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

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	2634120000
Tipo	WIRE PROCESSING CENTER
GTIN (EAN)	4050118688115
Cantidad	1 Pieza

WIRE PROCESSING CENTER

Weidmüller Interface GmbH & 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 ² / máx. 2,5 mm ²		

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

Zona de desaislado	0,5 - 2,5 mm ² (~ AWG 20-14)	Motor	eléctrico
Tiempo de ciclo	aprox. 2 s	Prensado	Trapezoidal
Sección del terminal tubular, max.	2.5 mm ²	Sección del terminal tubular, min.	0.5 mm ²
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		

WIRE PROCESSING CENTER

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

www.weidmueller.com

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	2599430000	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	2580000000	Automatic stripper and crimper	
GTIN (EAN)	4050118605846		
Cantidad	1 ST		
Tipo	CUTFIX 8 INTERFACE	Versión	
Código	2580010000	Cutting machine	
GTIN (EAN)	4050118605839		
Cantidad	1 ST		