

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com



Similar a la ilustración

Datos generales para pedido

Versión	CUBESERIES, Número de contactos: 4, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 24 V DC, Intensidad permanente: 7 A, PUSH IN, Pulsador de prueba disponible: No
Código	3137160000
Tipo	CRMKIT P 24VDC 4CO L/D
GTIN (EAN)	4099987361620
Cantidad	5 Pieza

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

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

Dimensiones y pesos

Profundidad	72.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.8543 inch
Altura	97 mm	Altura (pulgadas)	3.8189 inch
Anchura	31 mm	Anchura (pulgadas)	1.2205 inch
Peso neto	112 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Temperatura de servicio		

Conformidad medioambiental del producto

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

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
------------	---------------------------------------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V DC	Intensidad nominal DC	45 mA
Potencia nominal	1,2 W	Resistencia inductiva	640 Ω ± 10 %
Indicador de estado	LED verde	Conexión de protección	Diodo antiparalelo
La tensión de la bobina del relé de repuesto varía con respecto a la tensión nominal de alimentación de control	No	Tensión de la bobina del relé de repuesto	24 V DC

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	7 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Tensión de conex. AC, max.	250 V
Tensión de conex. DC, max.	250 V	Intensidad de conexión	16 A / 20 ms
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1500	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	168 W @ 24 V
Retardo de conexión	≤ 20 ms	Retardo en la desconexión	≤ 9 ms
Tipo de contacto	4 CO contact (AgNi)	Vida útil mecánica	2 x 10 10 ciclos de conmutación

Datos generales

Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m, sobre el nivel del mar		
Carril de montaje	TS 35		
Pulsador de prueba disponible	No		
Color	negro		
Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Manguito	
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0	
	Componente	Tapa del relé	
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2	

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Coordinación de aislamiento**

Grado de polución	2	Categoría de sobretensión	II
Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	4 kVeff / 1 Min.	Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	3 kVeff / 1 Min.
Resistencia a tensiones eléctricas de carril	3 kVeff / 1 min.	Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 µs)
Tipo de protección	IP20		

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²
Sección de embornado, máx.	1.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG)	AWG 20	Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 16
Terminal tubular doble, max.	1.5 mm ²	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm

Clasificaciones

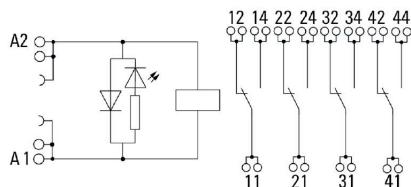
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

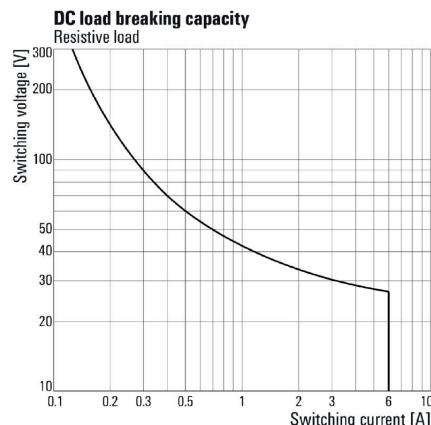
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

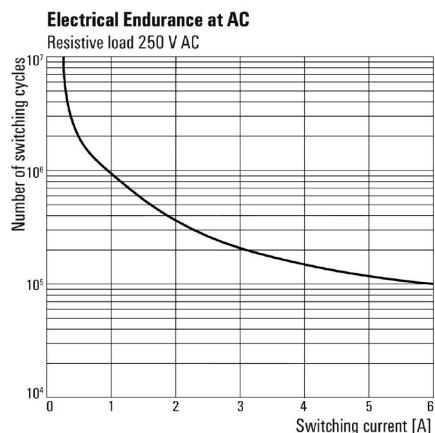
Dibujos



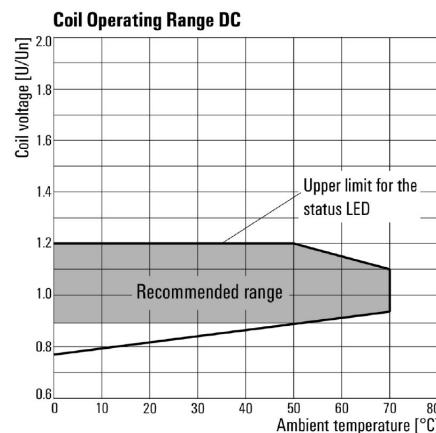
Graph



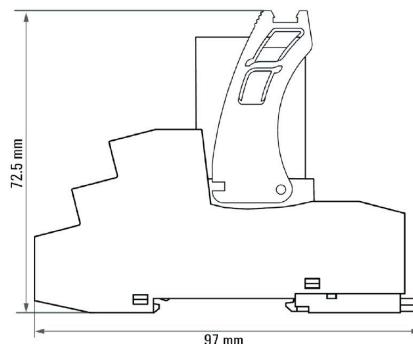
Graph



Graph



Dimensional drawing



Dibujos

Miscellaneous

Miscellaneous

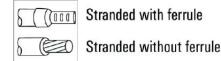
Insert flexible and solid cables



Solid wires can be inserted without opening the terminal.



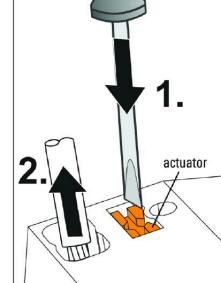
Removal of cables



 Solid



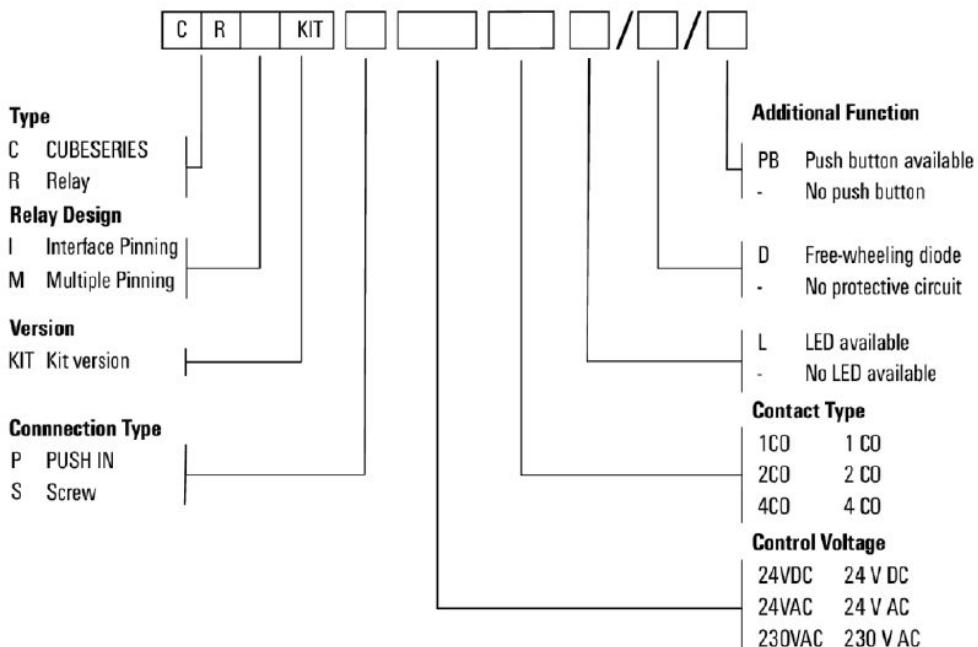
1



Push the actuator with a screwdriver to remove the wire.

Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions



CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

Accesorios**Conexiones transversales****Datos generales para pedido**

Tipo	CXX JMP 2P BL	Versión
Código	3053260000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023085	
Cantidad	30 ST	
Tipo	CXX JMP 2P RD	Versión
Código	3053250000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023078	
Cantidad	30 ST	
Tipo	CXM CCP 2P BL	Versión
Código	3053230000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023054	
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXM CCP 2P RD	Versión
Código	3053220000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023047	
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXM CCP 8P BL	Versión
Código	3053210000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023030	
Cantidad	10 ST	
Tipo	CXM CCP 8P RD	Versión
Código	3053200000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023023	
Cantidad	10 ST	

Destornillador de pala plana

Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

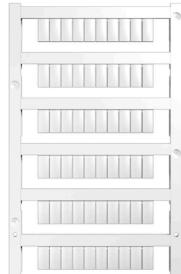
www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	2749810000	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Versión
Código	2749610000	Herramienta de montaje, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Cantidad	1 ST	

Sin imprimir



MultiFit es el sistema de señalización de Weidmüller que se utiliza para bornes de otros fabricantes. Similares al sistema Dekafix de Weidmüller, los señalizadores MultiFit están listos para su uso con impresión estándar. Cuando utilice los señalizadores MultiFit por primera vez, se recomienda realizar una prueba con señalizadores de muestra en los bornes.

- Un señalizador adecuado para distintas marcas de bornes.
- Señalizadores impresos listos para utilizar con impresión estándar.
- Señalizadores sin imprimir para la impresión con la impresora PrintJet CONNECT o con un Plotter.
- Suministro de señalizadores con impresión personalizada según las especificaciones o datos CAE del cliente.
- Un sistema de señalización para todas las aplicaciones. Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	MF 10/5 MC NE WS	Versión
Código	1677160000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, blanco
GTIN (EAN)	4008190475505	
Cantidad	600 ST	
Tipo	MF 10/6 MC NE WS	Versión
Código	1677220000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, blanco
GTIN (EAN)	4008190475529	
Cantidad	600 ST	
Tipo	MF 10/8 MC NE WS	Versión
Código	1868440000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00 Phoenix, Entrelec, blanco
GTIN (EAN)	4032248440023	
Cantidad	350 ST	

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Multifit



MultiMark MultiFit

Para los conectores de la competencia.
La superficie elástica facilita la instalación.
Este material especial permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad. Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

Datos generales para pedido

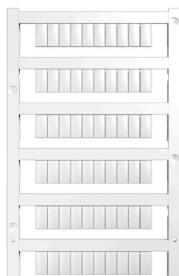
Tipo	MF 10/3.5 MM WS	Versión
Código	2885970000	Terminal marker, 10 x 3.5 mm, Paso en mm (P): 3.50 blanco
GTIN (EAN)	4064675854579	
Cantidad	850 ST	
Tipo	MF 10/4.2 MM WS	Versión
Código	2885980000	Terminal marker, 10 x 4.2 mm, Paso en mm (P): 4.20 blanco
GTIN (EAN)	4064675854586	
Cantidad	750 ST	

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

Accesorios

www.weidmueller.com

Sin imprimir

MultiFit es el sistema de señalización de Weidmüller que se utiliza para bornes de otros fabricantes. Similares al sistema Dekafix de Weidmüller, los señalizadores MultiFit están listos para su uso con impresión estándar.

Cuando utilice los señalizadores MultiFit por primera vez, se recomienda realizar una prueba con señalizadores de muestra en los bornes.

- Un señalizador adecuado para distintas marcas de bornes.
 - Señalizadores impresos listos para utilizar con impresión estándar.
 - Señalizadores sin imprimir para la impresión con la impresora PrintJet CONNECT o con un Plotter.
 - Suministro de señalizadores con impresión personalizada según las especificaciones o datos CAE del cliente.
 - Un sistema de señalización para todas las aplicaciones.
- Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	MF 10/10 MC NE WS	Versión
Código	1856760000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 10 mm, Paso en mm (P): 10.00
GTIN (EAN)	4032248401031	Phoenix, Entrelec, blanco
Cantidad	200 ST	

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Multifit



MultiMark MultiFit

Para los conectores de la competencia.
La superficie elástica facilita la instalación.
Este material especial permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad. Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

Datos generales para pedido

Tipo	MF 10/8 MM WS	Versión
Código	2519190000	Terminal marker, 10 x 8 mm, blanco
GTIN (EAN)	4050118531411	
Cantidad	400 ST	
Tipo	MF 10/5 MM WS	Versión
Código	2519170000	Terminal marker, 10 x 5 mm, blanco
GTIN (EAN)	4050118531190	
Cantidad	600 ST	
Tipo	MF 10/6 MM WS	Versión
Código	2519180000	Terminal marker, 10 x 6 mm, blanco
GTIN (EAN)	4050118531404	
Cantidad	500 ST	
Tipo	MF 10/16 MM WS	Versión
Código	2886020000	Terminal marker, 10 x 16 mm, blanco
GTIN (EAN)	4064675854623	
Cantidad	150 ST	
Tipo	MF 10/7.6 MM WS	Versión
Código	2885990000	Terminal marker, 10 x 7.6 mm, Paso en mm (P): 7.60 blanco
GTIN (EAN)	4064675854593	
Cantidad	400 ST	
Tipo	MF 10/10 MM WS	Versión
Código	2886000000	Terminal marker, 10 x 10 mm, blanco
GTIN (EAN)	4064675854609	
Cantidad	300 ST	

CRMKIT P 24VDC 4CO L/D

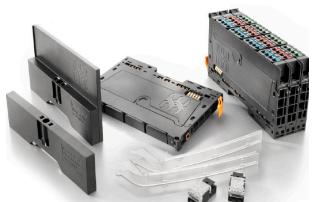
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesos

Tipo	MF 10/12 MM WS	Versión
Código	2886010000	Terminal marker, 10 x 12 mm, blanco
GTIN (EAN)	4064675854616	
Cantidad	250 ST	

Accesos



Accesos del sistema

Descubre una amplia gama de accesorios para tu sistema u-remote: el complemento ideal para que tus aplicaciones sean aún más eficaces y flexibles.

Datos generales para pedido

Tipo	UR20-EBK-ACC	Versión
Código	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Cantidad	5 ST	