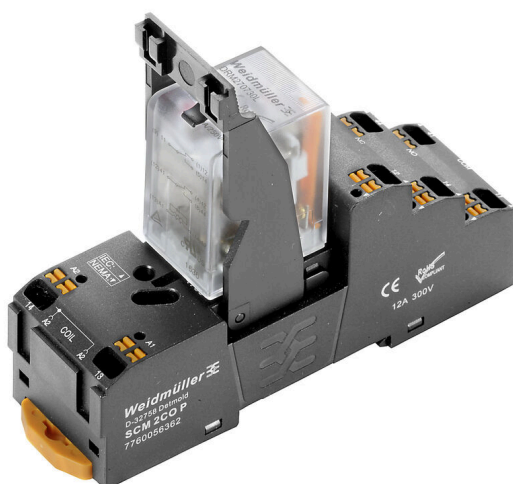


DRMKITP 230VAC 2CO LD

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

www.weidmuller.com

Imagen de producto



Similar a la ilustración

- Kit montado que consta de relé, conector hembra y clip de retención
- Funcionamiento 100% probado
- Comprobación al 100 % de la resistencia dieléctrica entre la entrada y la salida
- 2 contactos conmutados
- Opcional con indicador de estado mecánico
- Opcional: Pulsador de prueba con identificación de las bobinas por colores (CA rojo/CC azul)
- LED de estado (bobina de CA: rojo/bobina de CC: verde)

Datos generales para pedido

Versión	D-SERIES DRM, Módulo de relé, Número de contactos: 2, Contacto conmutado AgNi flash bañado en oro, Tensión de mando nominal: 230 V AC, Intensidad permanente: 10 A, PUSH IN, Pulsador de prueba disponible: No
Código	2576030000
Tipo	DRMKITP 230VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118585780
Cantidad	10 Pieza

DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	82.3 mm	Profundidad (pulgadas)	3.2402 inch
Altura	101.8 mm	Altura (pulgadas)	4.0079 inch
Anchura	30.6 mm	Anchura (pulgadas)	1.2047 inch
Peso neto	97.5 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...55 °C
Temperatura de servicio		Humedad	35...85 % humedad relativa sin condensación

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva

Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC

Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Lado de mando

Tensión de mando nominal	230 V AC	Intensidad nominal AC	6,1 mA (50 Hz), 5,2 mA (60 Hz)
Potencia nominal	1.0...1.2VA (60HZ)	Resistencia inductiva	16000 Ω ± 10 %
Indicador de estado	LED rojo		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	10 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Tensión de conex. AC, max.	250 V
Intensidad de conexión	20 A / 50 ms	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	2500 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	240 W @ 24 V	Retardo de conexión	<20 ms
Retardo en la desconexión	<20 ms	Tipo de contacto	2 CO contact (AgNi flash gold-plated)
Vida útil mecánica	20 x 106 conmutaciones	Potencia de conexión mínima	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Datos generales

Carril de montaje	TS 35		
Pulsador de prueba disponible	No		
Indicador de posición del interruptor mecánico	Sí		
Color	negro		
Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Caja	
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2	
	Componente	Pulsador	

DRMKITP 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Índice de inflamabilidad UL94	HB
Componente	Pie de montaje
Índice de inflamabilidad UL94	HB
Componente	Clip de retención
Índice de inflamabilidad UL94	HB
Componente	Tapa del relé
Índice de inflamabilidad UL94	V-2
Componente	Placa base de relé
Índice de inflamabilidad UL94	V-0
Componente	Indicador de estado del relé
Índice de inflamabilidad UL94	HB
Componente	Pulsador de prueba de relé
Índice de inflamabilidad UL94	HB

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	C
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 5.5 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	1.8 kVeff / 1 min.
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	1 kVeff / 1 min	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1 kVeff / 1 min
Tipo de protección	IP20		

Información adicional sobre homologaciones/normas

Relé relevante	DRM270730L	Base relevante	SCM 2CO P
Núm. de certificación (cURus) relé	E312083	Núm. de certificación (cURus) base	E355547

Datos de conexión

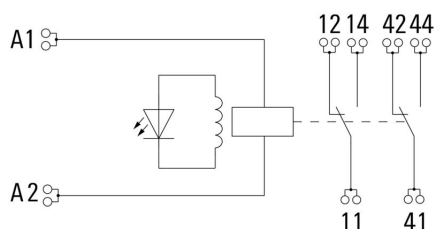
Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	Longitud de desaislado, conexión nominal	10 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm²	Sección de embornado, mín.	0.14 mm²
Sección de embornado, máx.	1.5 mm²	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16	Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0.14 mm²
Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	1.5 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm²
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	1.5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.14 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), mín.	0.14 mm²
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), máx.	1.5 mm²	Dimens. caña destornillador	0,4 x 2,5 mm

Clasificaciones

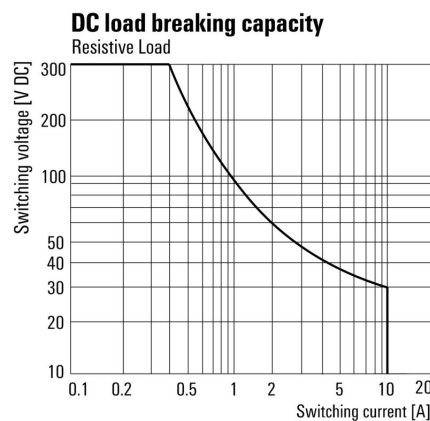
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Dibujos

Esquema de conexiones

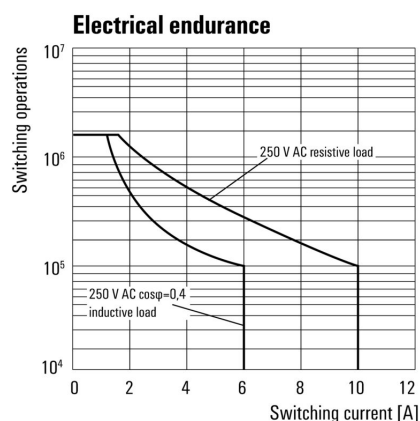


Graph



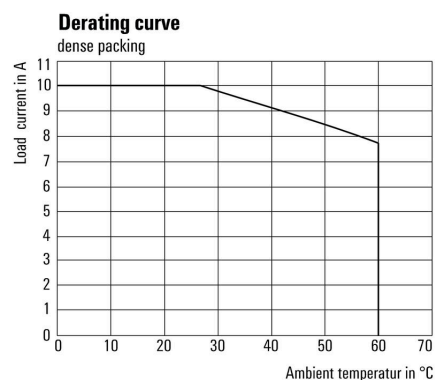
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

Graph



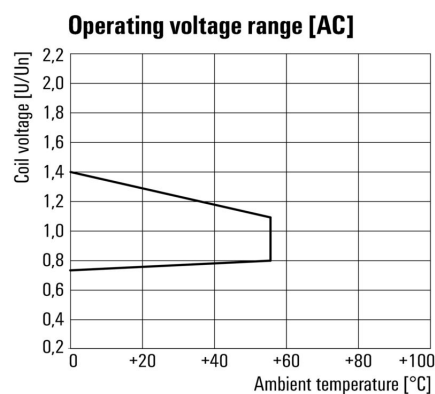
Vida útil eléctrica

Graph



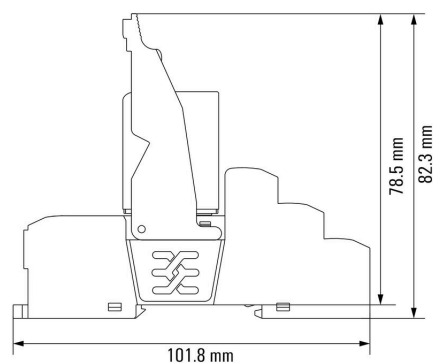
Curva de deriva

Graph



Rango de tensión de servicio AC

Dimensional drawing



Relé combinado con base

DRMKITP 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Miscellaneous



Códigos de tipo

DRMKITP 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Accesorios

LED



Módulos de protección enchufables para los zócalos portarrelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con LED verde

Datos generales para pedido

Tipo	RIM 3 110/230VUC	Versión
Código	7940018455	D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

Módulos de protección



Módulos de protección enchufables para los zócalos portarrelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

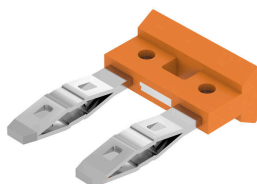
- Con diodo antiparalelo o filtro de RC

Datos generales para pedido

Tipo	RIM 3 110/230VAC	Versión
Código	7760056014	D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VAC LED	Versión
Código	7760056045	D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

Conexión transversal para conector hembra con conexión PUSH IN

Conexión transversal para los conectores hembra de la gama D-SERIES DRI.



DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	SCM/SDI P CC	Versión
Código	7760056366	D-SERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	6944169773327	
Cantidad	10 ST	

Clips de retención



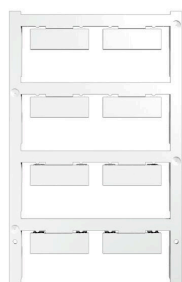
Clip de retención para los relés D-SERIES DRM

- Clip de retención metálico y de plástico

Datos generales para pedido

Tipo	DRM/DRL CLIP M	Versión
Código	7760056108	D-SERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4032248855568	
Cantidad	10 ST	

Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

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	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versión
Código	1520980000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4050118327939	enchufable
Cantidad	80 ST	

DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

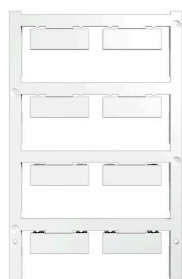
www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versión
Código	1520990000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: amarillo,
GTIN (EAN)	4050118327861	enchufable
Cantidad	80 ST	

Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versión
Código	1521000000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: gris,
GTIN (EAN)	4050118327878	enchufable
Cantidad	80 ST	

Impresión especial



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

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	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	Versión
Código	1525800000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: bajo
GTIN (EAN)	4050118331875	demanda, enchufable
Cantidad	16 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

Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 0.4X2.5X75	Versión
Código	2749790000	Destornillador, Anchura de caña (B): 2.5 mm, Longitud de caña: 75
GTIN (EAN)	4050118896534	mm, Solidez de caña (A): 0.4 mm
Cantidad	1 ST	

DRMKITP 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	SDS 0.4X2.5X75	Versión	
Código	2749320000	Destornillador, Anchura de caña (B): 2.5 mm, Longitud de caña: 75	
GTIN (EAN)	4050118895544	mm, Solidez de caña (A): 0.4 mm	
Cantidad	1 ST		

ESG 6/15



Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

Ventajas de MultiMark

- "Distintos materiales para diferentes requisitos"
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/15 MM WS	Versión	
Código	2619940000	ESG, Señalizadores de dispositivos, 6 x 15 mm, blanco	
GTIN (EAN)	4050118626148		
Cantidad	3000 ST		

ESG 6/17



Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

Ventajas de MultiMark

- "Distintos materiales para diferentes requisitos"
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/17 MM WS	Versión	
Código	2005100000	ESG, Señalizadores de dispositivos, 6 x 17 mm, blanco	
GTIN (EAN)	4050118390728		
Cantidad	3000 ST		