

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto







Similar a la ilustración

Relés individuales de D-SERIES DRM

- 4 contactos conmutados
- Bobinas CA o CC a elegir

Datos generales para pedido

Versión	D-SERIES DRM, Relé, Número de contactos: 4,
	Contacto conmutado, AgNi flash bañado en oro,
	Tensión de mando nominal: 220 V DC, Intensidad
	permanente: 5 A, Conexión enchufable
Código	<u>7760056082</u>
Tipo	DRM570220
GTIN (EAN)	4032248855162
Cantidad	20 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones		_	
	Enter Uk	(
	c Wus ⊂r	3	
		7.B1	
ROHS	Conformidad		
UL File Number Search	Sitio web UL		
Núm. de certificación (cURus)	E312083		
Dimensiones y pesos			
Profundidad	35.7 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4055 inch
Altura	27.4 mm	Altura (pulgadas)	1.0787 inch
Anchura	21 mm	Anchura (pulgadas)	0.8268 inch
Peso neto	30.18 g		
Temperaturas			
Temperatura de almacenamiento	-40 °C70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C60 °C
Temperatura de servicio	10 070 0	Humedad	3585 % humedad
·			relativa sin condensación
			'
Conformidad medicambiental	del producto		
Conformidad medioambiental	del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva			
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS			
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC	Conforme sin exención		
Conformidad medioambiental Estado de cumplimiento de la directiva ROHS REACH SVHC Datos nominales UL	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt%		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus)	Conforme sin exención		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus)	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt%		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt%	Intensidad nominal DC	5.2 mA
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083	Intensidad nominal DC Resistencia inductiva	5.2 mA 42000 Ω ± 10 %
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal Indicador de estado	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal Indicador de estado Lado de carga	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W No	Resistencia inductiva	42000 Ω ± 10 %
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal Indicador de estado Lado de carga Tensión nominal de conexión	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal Indicador de estado Lado de carga Tensión nominal de conexión Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W No 250 V AC 0.1 Hz	Resistencia inductiva Intensidad permanente	42000 Ω ± 10 % 5 A 250 V
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal Indicador de estado Lado de carga Tensión nominal de conexión Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W No 250 V AC	Resistencia inductiva Intensidad permanente	42000 Ω ± 10 % 5 A
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W No 250 V AC 0.1 Hz	Intensidad permanente Tensión de conex. AC, max. Potencia de conmutación AC (óhmica),	42000 Ω ± 10 % 5 A 250 V
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS REACH SVHC Datos nominales UL Núm. de certificación (cURus) Lado de mando Tensión de mando nominal Potencia nominal Indicador de estado Lado de carga Tensión nominal de conexión Frecuencia de conex. máx. con carga nom. Intensidad de conexión Potencia de conmutación DC (óhmica),	Conforme sin exención No SVHC above 0.1 wt% E312083 220 V DC 1,2 W No 250 V AC 0.1 Hz 10 A / 50 ms	Intensidad permanente Tensión de conex. AC, max. Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	42000 Ω ± 10 % 5 A 250 V 1250 VA

Fecha de creación 29.10.2025 05:13:20 MEZ

No

Sí

Pulsador de prueba disponible

mecánico

Indicador de posición del interruptor





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Color	transparente	
Componente de índice de inflamabilidad	Componente	Tapa del relé
UL94	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	НВ

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	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	Sobretensión de choque fijo	6 kV (1,2/50 μs)
Tipo de protección	IP20		

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (cURus)	E312083	

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión enchufable

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

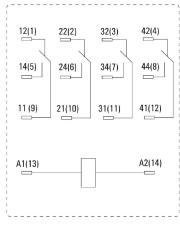
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

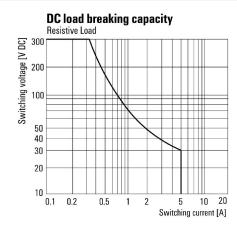
Dibujos

Esquema de conexiones



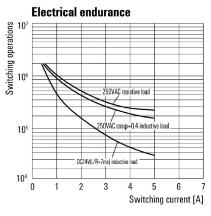
Vista de pines desde abajo

Graph



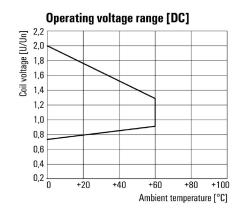
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

Graph



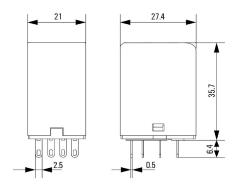
Vida útil eléctrica

Graph



Rango de tensión de servicio DC

Dimensional drawing





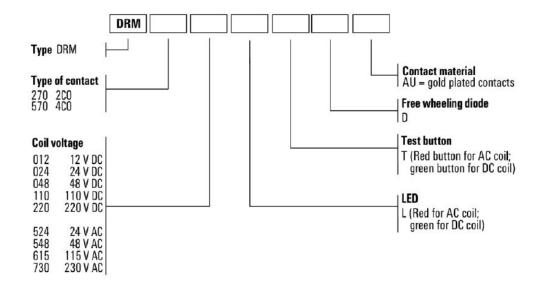
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Miscellaneous



Códigos de tipo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRM

- 2 y 4 contactos conmutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Alturas estándar y baja

Datos generales para pedido

Tipo	FS 4CO	Versión
Código	<u>7760056107</u>	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto
GTIN (EAN)	4032248855575	conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 4CO ECO	Versión
Código	7760056264	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto
GTIN (EAN)	6944169662973	conmutado, Intensidad permanente: 6 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 4CO P	Versión
Código	7760056363	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto
GTIN (EAN)	6944169772276	conmutado, Intensidad permanente: 6 A, PUSH IN
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	<u>7760056108</u>	D-SERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4032248855568	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM CLIP P	Versión
Tipo Código	SCM CLIP P 7760056367	Versión D-SERIES DRM, Clip de retención
•		

Fecha de creación 29.10.2025 05:13:20 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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 1 6/230VDC Código <u>7760056169</u> GTIN (EAN) 4032248967728 Cantidad 10 ST

D-SERIES, Diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...230 V,

Conexión enchufable

Versión

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

LED/diodo



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

• Con LED verde y diodo antiparalelo

Datos generales para pedido

Tipo RIM 2 110/230VDC Versión

Código 7760056017 D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN) 4032248896615 nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable

Cantidad 10 ST

Fecha de creación 29.10.2025 05:13:20 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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	<u>1520980000</u>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4050118327939	enchufable
Cantidad	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Versión
Código	<u>1521000000</u>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: gris,
GTIN (EAN)	4050118327878	enchufable
Cantidad	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Versión
Código	<u>1520990000</u>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: amarillo,
GTIN (EAN)	4050118327861	enchufable
Cantidad	80 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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

1525800000

4050118331875

GTIN (EAN)

Cantidad 16 ST

Código

Versión

ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: bajo

demanda, enchufable

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

ESG 6/15 K MC NE WS Tipo Código 1880100000 GTIN (EAN) 4032248478781 Cantidad 200 ST

Versión

ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: blanco,

autoadhesivo

Fecha de creación 29.10.2025 05:13:20 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ESG 6/15 K MC NE GE	Versión
Código	<u>1880130000</u>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: amarillo,
GTIN (EAN)	4032248478910	autoadhesivo
Cantidad	200 ST	
Tipo	ESG 6/17 K MC NE GE	Versión
Código	<u>1880110000</u>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 17 mm, PA 66, Color: amarillo,
GTIN (EAN)	4032248478798	autoadhesivo
Cantidad	200 ST	
Tipo	ESG 6/17 K MC NE WS	Versión
Código	<u>1880120000</u>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 17 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4032248478804	autoadhesivo
Cantidad	200 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	<u>2619940000</u>	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	

Fecha de creación 29.10.2025 05:13:20 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRM

- 2 y 4 contactos conmutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Alturas estándar y baja

Datos generales para pedido

Tipo	SCM 4CO ECO	Versión
Código	7760056264	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto
GTIN (EAN)	6944169662973	conmutado, Intensidad permanente: 6 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	FS 4CO	Versión
Código	7760056107	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto
GTIN (EAN)	4032248855575	conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 4CO P	Versión
Código	7760056363	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto
GTIN (EAN)	6944169772276	conmutado, Intensidad permanente: 6 A, PUSH IN
Cantidad	10 ST	