

DRE270024LD

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

www.weidmuller.com

Imagen de producto



Relay from the D-SERIES DRE.

- 2 or 4 CO contacts
- Compact design
- Wide range of coil voltages
- Integrated with test button (AC red, DC blue)
- Integrated with status display (AC red, DC green) and/ or free-wheel diode

Datos generales para pedido

Versión	D-SERIES DRE, Relé, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Aleación de plata, Tensión de mando nominal: 24 V DC, Intensidad permanente: 5 A, Conexión enchufable
Código	7760054280
Tipo	DRE270024LD
GTIN (EAN)	6944 1697 19882
Cantidad	20 Pieza
Producto local	Solo disponible en algunos países

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E312083

Datos generales para pedido

Producto local Solo disponible en algunos países

Dimensiones y pesos

Profundidad	35.4 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3937 inch
Altura	27.2 mm	Altura (pulgadas)	1.0709 inch
Anchura	21 mm	Anchura (pulgadas)	0.8268 inch
Peso neto	35 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...60 °C
Humedad	35...85 % humedad relativa sin condensación		

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

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus) E312083

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V DC	Intensidad nominal DC	36.9 mA
Potencia nominal	0.9 W	Resistencia inductiva	640 Ω ± 10%
Indicador de estado	LED verde		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	5 A
Tensión de conex. AC, máx.	250 V	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1250 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	120W @ 24V	Retardo de conexión	<20 ms
Retardo en la desconexión	<20 ms	Tipo de contacto	2 CO contact (Ag alloy)
Potencia de conexión mínima	10 mA @ 12 V		

Datos generales

Pulsador de prueba disponible	Sí	Versión del pulsador de prueba	no enclavable
Indicador de posición del interruptor mecánico	Sí	Color	transparente

DRE270024LD

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Grado inflamabilidad según UL 94 V-2

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	2 kVeff / 1 min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	1 kVeff / 1 min	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 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

Miscellaneous

型号说明

DRE

型号 DRE

触点类型

270 2对转换触点

线圈代码

012 12Vdc / 110 110Vdc

024 24Vdc / 048 48Vdc

524 24Vac / 548 48Vac

615 115Vac / 730 230Vac

带指示灯

L(交流线圈使用红色,直流线圈使用绿色)

带保护二级管

D

Type codes

DRE270024LD

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRM

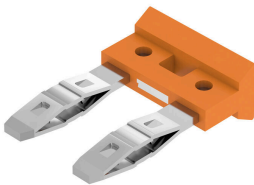
- 2 y 4 contactos conmutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Alturas estándar y baja

Datos generales para pedido

Tipo	FS 2CO	Versión
Código	7760056106	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248855582	
Cantidad	10 ST	
Tipo	FS 2CO ECO	Versión
Código	7760056126	D-SERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248878154	
Cantidad	10 ST	
Tipo	FS 2CO RL C	Versión
Código	7760056385	D-SERIES, Base portarrelés
GTIN (EAN)	6944169789052	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 2CO ECO	Versión
Código	7760056263	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	6944169662966	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 2CO P	Versión
Código	7760056362	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	6944169772269	
Cantidad	10 ST	

Conexión transversal para conector hembra con conexión PUSH IN

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



Datos generales para pedido

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

DRE270024LD

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

www.weidmueller.com

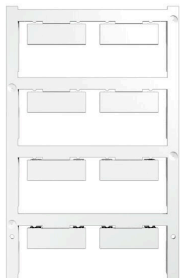
Accesorios

Señalizadores

Datos generales para pedido

Tipo	FS MARK	Versión	
Código	7760056180	D-SERIES, Señalizadores	
GTIN (EAN)	4050118071160		
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

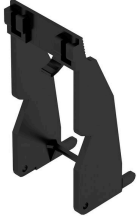
Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

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, enchufable	
GTIN (EAN)	4050118327939		
Cantidad	80 ST		

Accesorios

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		
Tipo	SCM CLIP P	Versión	
Código	7760056367	D-SERIES DRM, Clip de retención	
GTIN (EAN)	6944169773334		
Cantidad	5 ST		

DRE270024LD

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

Contrapiezas

www.weidmueller.com

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 2CO	Versión
Código	7760056106	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248855582	
Cantidad	10 ST	
Tipo	FS 2CO ECO	Versión
Código	7760056126	D-SERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248878154	
Cantidad	10 ST	
Tipo	FS 2CO RL C	Versión
Código	7760056385	D-SERIES, Base portarrelés
GTIN (EAN)	6944169789052	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 2CO ECO	Versión
Código	7760056263	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	6944169662966	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SCM 2CO P	Versión
Código	7760056362	D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	6944169772269	
Cantidad	10 ST	