

Imagen de producto



Similar a la ilustración

Relés individuales de D-SERIES DRL

- 2 contactos conmutados
- Bobinas CA o CC a elegir
- Con LED de estado integrado

Datos generales para pedido

Versión	D-SERIES DRL, Relé, Número de contactos: 2, Contacto conmutado AgSnO, Tensión de mando nominal: 110 V DC, Intensidad permanente: 10 A, Conexiones por terminales planos enchufables (4,8 mm x 0,5 mm), Pulsador de prueba disponible: No
Código	2765180000
Tipo	DRL273110L
GTIN (EAN)	4064675077015
Cantidad	20 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E312083

Dimensiones y pesos

Profundidad	36 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4173 inch
Altura	28 mm	Altura (pulgadas)	1.1024 inch
Anchura	21.5 mm	Anchura (pulgadas)	0.8465 inch
Peso neto	33.55 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-25 °C...55 °C
Temperatura de servicio		Humedad	35 % hasta 85 % de humedad rel. del aire

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	110 V DC	Intensidad nominal DC	10 mA
Potencia nominal	0.9 W	Resistencia inductiva	11000 $\Omega \pm 10\%$
Indicador de estado	LED verde		

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	50 A / 50 ms	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	2500 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	300 W @ 24 V	Retardo de conexión	<20 ms
Retardo en la desconexión	<20 ms	Tipo de contacto	2 CO contact (AgSnO)
Vida útil mecánica	10 x 106 conmutaciones	Potencia de conexión mínima	10 mA @ 12 V

Datos generales

Pulsador de prueba disponible	No	
Indicador de posición del interruptor mecánico	Sí	
Color	transparente	
Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Tapa del relé
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2

Datos técnicos

Componente	Placa base de relé
Índice de inflamabilidad UL94	V-0
Componente	Indicador de estado del relé
Índice de inflamabilidad UL94	HB

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	3
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 4 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	2,5 kVeff / 1 min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	1,2 kVeff / 1 min.	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	2 kVeff / 1 min
Sobretensión de choque fijo	5 kV (1,2/50 µs)	Tipo de protección	IP20

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (cURus)	E312083
-------------------------------	---------

Datos de conexión

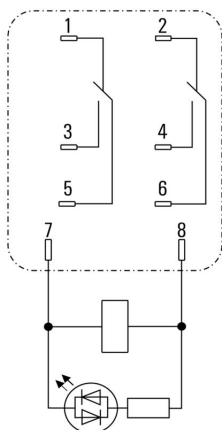
Técnica de conexión de conductores	Conexiones por terminales planos enchufables (4,8 mm x 0,5 mm)
------------------------------------	--

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		

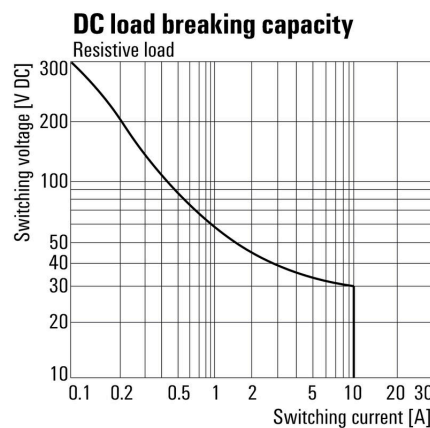
Dibujos

Esquema de conexiones



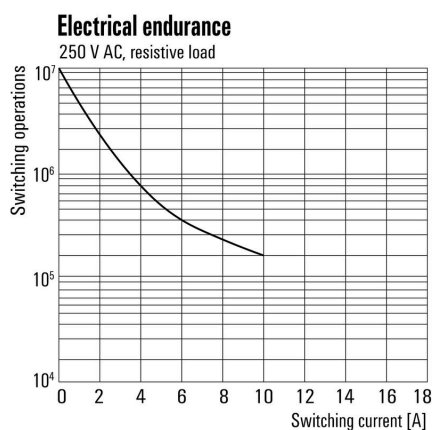
Vista de pines desde abajo

Curva de límite de carga DC



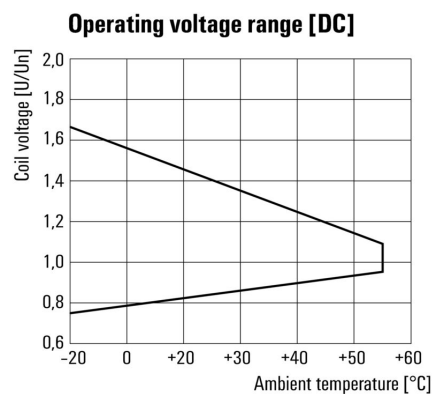
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

Graph



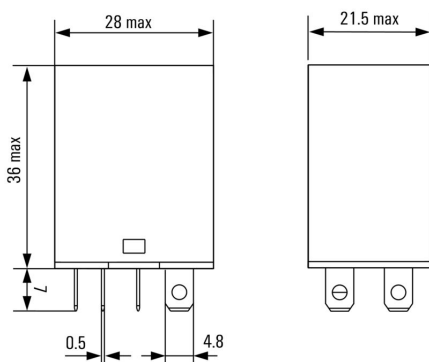
Vida útil eléctrica

Graph



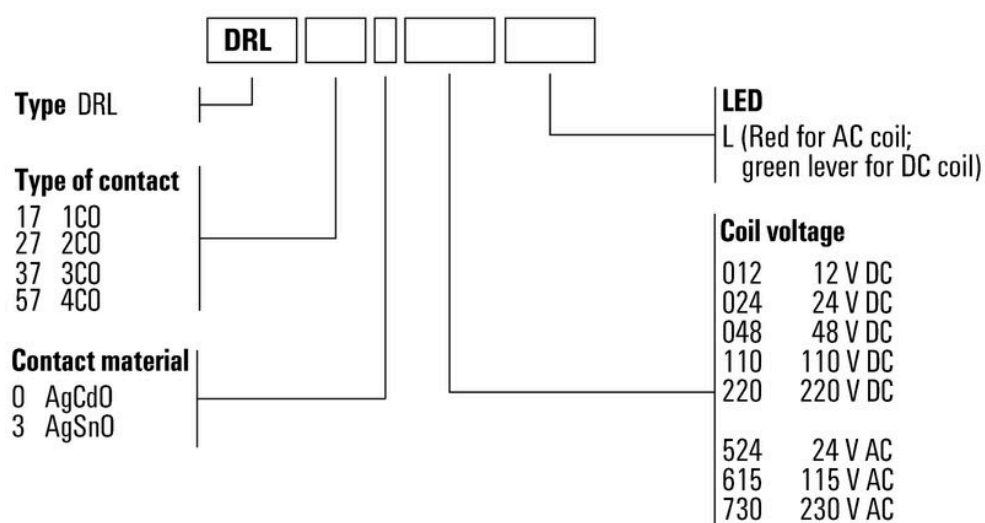
Rango de tensión de servicio DC

Dimensional drawing



Dibujos

Miscellaneous



Códigos de tipo

Accesorios

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRL

- 2, 3 y 4 contactos conmutados
- Conexión por tornillo

Datos generales para pedido

Tipo	SLD F 2CO	Versión	
Código	7760056225	D-SERIES DRL, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto	
GTIN (EAN)	6944169634017	conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo	
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		

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	Versión	
Código	7760056169	D-SERIES, Diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...230 V,	
GTIN (EAN)	4032248967728	Conexión enchufable	
Cantidad	10 ST		

Accesorios

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 nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248896615	
Cantidad	10 ST	

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, Conexión enchufable
GTIN (EAN)	4032248878185	
Cantidad	10 ST	

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 6/15 K MC NE WS	Versión
Código	1880100000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadhesivo
Cantidad	200 ST	
Tipo	ESG 6/15 K MC NE GE	Versión
Código	1880130000	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	1880110000	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	1880120000	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

Accesorios**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	

Contrapiezas

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRL

- 2, 3 y 4 contactos conmutados
- Conexión por tornillo

Datos generales para pedido

Tipo	SLD F 2CO	Versión
Código	7760056225	D-SERIES DRL, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169634017	conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	