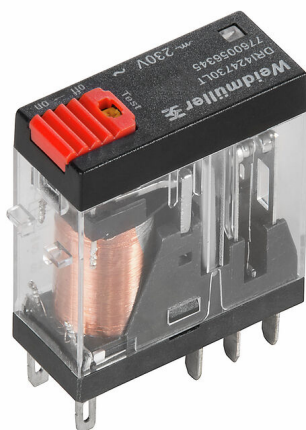


Imagen de producto



Similar a la ilustración

Relés individuales de D-SERIES DRI

- 2 contactos conmutados
- Bobinas de CA
- Con LED de estado integrado y pulsador de prueba

Datos generales para pedido

Versión	D-SERIES DRI, Relé, Número de contactos: 2, Contacto conmutado AgSnO, Tensión de mando nominal: 24 V AC, Intensidad permanente: 5 A, Conexiones por terminales planos enchufables (2,5 mm x 0,5 mm), Pulsador de prueba disponible: Sí
Código	7760056343
Tipo	DRI424524LT
GTIN (EAN)	6944169739903
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	33.5 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3189 inch
Altura	31 mm	Altura (pulgadas)	1.2205 inch
Anchura	13 mm	Anchura (pulgadas)	0.5118 inch
Peso neto	20.08 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °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 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 AC	Intensidad nominal AC	50 mA
Potencia nominal	1,2 VA	Resistencia inductiva	240 Ω ± 10 %
Indicador de estado	LED rojo		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	5 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	Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1250 VA
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	150 W @ 24 V	Retardo de conexión	≤ 15 ms
Retardo en la desconexión	≤ 10 ms	Tipo de contacto	2 CO contact (AgSnO)
Vida útil mecánica	10 x 106 conmutaciones	Potencia de conexión mínima	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Datos generales

Pulsador de prueba disponible	Sí
Versión del pulsador de prueba	Botón de test bloqueable, Botón de test temporal
Indicador de posición del interruptor mecánico	No
Color	transparente

Datos técnicos

Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Tapa del relé
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2
	Componente	Placa base de relé
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0
	Componente	Pulsador de prueba de relé
	Índice de inflamabilidad UL94	HB

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 4 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	5 kVeff / 1 min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	1,5 kVeff / 1 min.	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1 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

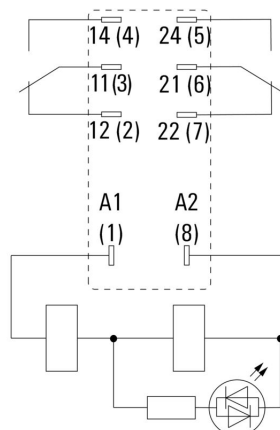
Técnica de conexión de conductores	Conexiones por terminales planos enchufables (2,5 mm x 0,5 mm)
------------------------------------	--

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		

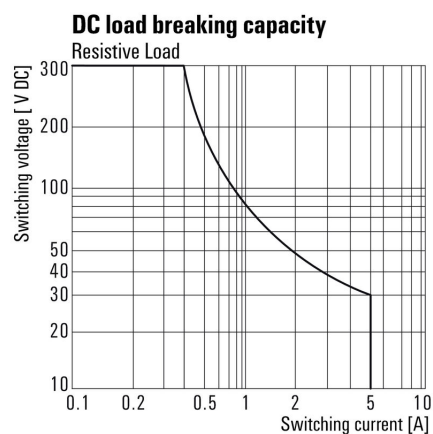
Dibujos

Esquema de conexiones



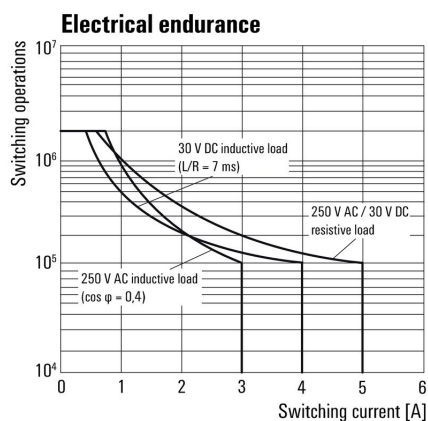
Vista de pines desde abajo

Graph



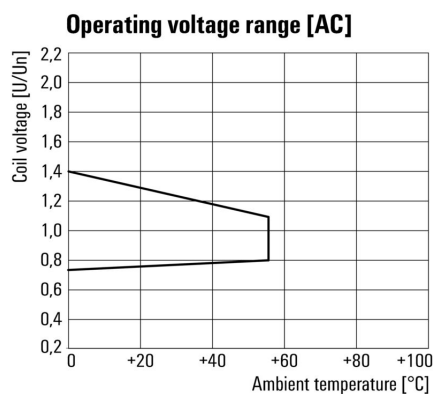
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

Graph



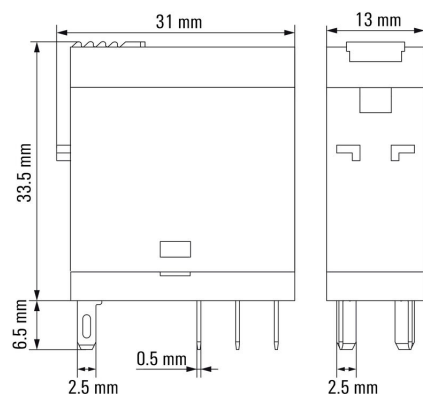
Vida útil eléctrica

Graph



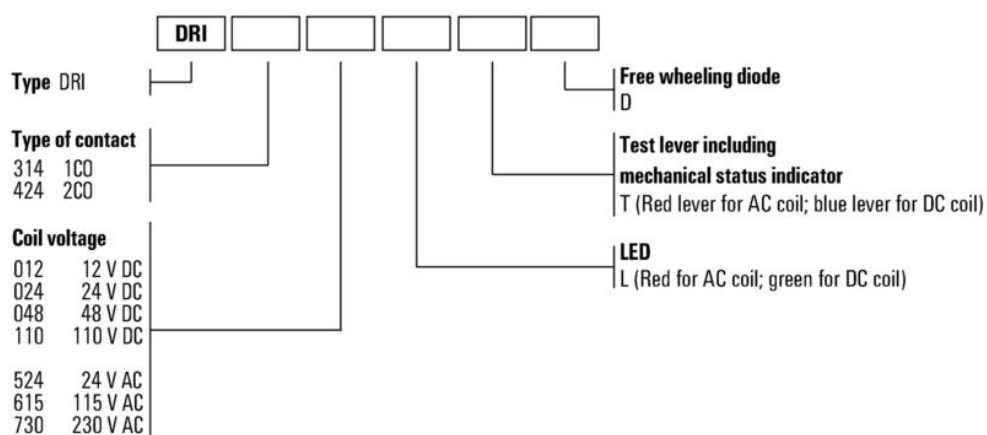
Rango de tensión de servicio AC

Dimensional drawing



Dibujos

Miscellaneous



Códigos de tipo

DRI424524LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRI

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

Datos generales para pedido

Tipo	SDI 2CO	Versión
Código	7760056351	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169739989	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI 2CO ECO	Versión
Código	7760056347	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169739941	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI 2CO F ECO	Versión
Código	7760056349	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169739965	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI 2CO P	Versión
Código	7760056365	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169772290	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, PUSH IN
Cantidad	20 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 6/24VUC	Versión
Código	7940018457	D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	
Tipo	RIM 3 24/60VUC	Versión
Código	7760056018	D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878130	Conexión enchufable
Cantidad	10 ST	

Accesorios

Clips de retención



Clip de retención para los relés D-SERIES DRI

- Clip de retención metálico y de plástico

Datos generales para pedido

Tipo	SDI CLIP	Versión
Código	7760056352	D-SERIES DRI, Clip de retención
GTIN (EAN)	6944169739996	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI CLIP P	Versión
Código	7760056389	D-SERIES DRI, Clip de retención
GTIN (EAN)	6944169787539	
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI CLIP HM	Versión
Código	7760056390	D-SERIES DRI, Clip de retención
GTIN (EAN)	6944169787898	
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 6/15 SDI MC NE WS	Versión
Código	2558340000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4050118569056	enchufable
Cantidad	200 ST	

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 6/15 SDI MC SDR	Versión
Código	2558310000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: bajo
GTIN (EAN)	4050118569025	demanda, enchufable
Cantidad	40 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	

Contrapiezas

Conectores hembra



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRI

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

Datos generales para pedido

Tipo	SDI 2CO	Versión
Código	7760056351	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169739989	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI 2CO ECO	Versión
Código	7760056347	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169739941	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI 2CO F ECO	Versión
Código	7760056349	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169739965	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SDI 2CO P	Versión
Código	7760056365	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	6944169772290	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, PUSH IN
Cantidad	20 ST	