

SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Zócalos portarrelés para relés D-SERIES DRL

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

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | D-SERIES DRL, Base portarrelés, Número de contactos: 3, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo |
| Código | 7760056226 |
| Tipo | SLD F 3CO |
| GTIN (EAN) | 6944169634024 |
| Cantidad | 10 Pieza |

SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E312083

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 30 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.1811 inch |
| Altura | 84.6 mm | Altura (pulgadas) | 3.3307 inch |
| Anchura | 34 mm | Anchura (pulgadas) | 1.3386 inch |
| Peso neto | 60 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|----------------------|---|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...85 °C | Temperatura ambiente | -40 °C...65 °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 carga

| | | | |
|-----------------------------|----------|-----------------------|--------------|
| Tensión nominal de conexión | 300 V AC | Intensidad permanente | 10 A |
| Tensión de conex. AC, max. | 300 V | Tipo de contacto | 3 CO contact |

Datos generales

Carril de montaje TS 35

Color negro

Componente de índice de inflamabilidad UL94

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Componente | Caja |
| Índice de inflamabilidad UL94 | V-2 |
| Componente | Pie de montaje |
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB |
| Componente | Clip de retención |
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB |

Coordinación de aislamiento

| | | | |
|--|-----------------|---|------------------|
| Grado de polución | 2 | Categoría de sobretensión | III |
| Distancia de fuga y aire Entrada/Salida | ≥ 6 mm | Resistencia a tensiones eléctricas, E/S | 2 kVeff / 1 min |
| Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes | 2 kVeff / 1 min | Sobretensión de choque fijo | 4 kV (1,2/50 µs) |
| Tipo de protección | IP10 | | |

SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (cURus) E312083

Datos de conexión

| | | | |
|---|---------------------------------------|---|---------------------|
| Técnica de conexión de conductores | Conexión brida-tornillo | Longitud de desaislado, conexión nominal | 8 mm |
| Par de apriete, min. | 0.8 Nm | Par de apriete, max. | 1 Nm |
| Sección de embornado, mín. | 0.5 mm ² | Sección de embornado, máx. | 2.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, rígido, min. | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, rígido, max. | 2.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, flexible, max. | 2.5 mm ² |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín. | 0.5 mm ² | Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx. | 1.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min. | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max. | 2.5 mm ² |
| Conexión de conductor | Terminal en horquilla M4 (preaislado) | Dimens. caña destornillador | Tamaño PH2 |

Indicación importante

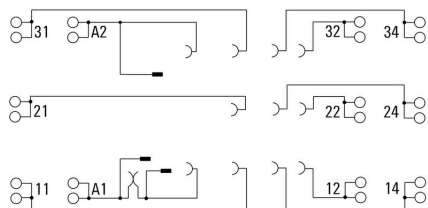
Información de producto Para este conector hembra, no está disponible una conexión transversal. Para este conector hembra, los señalizadores no están disponibles.

Clasificaciones

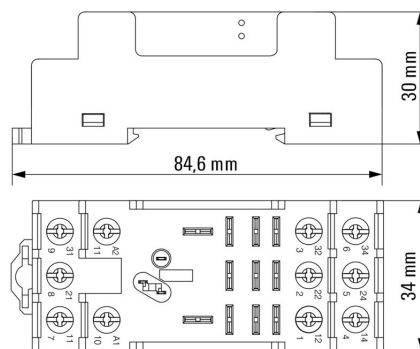
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001456 | ETIM 9.0 | EC001456 |
| ETIM 10.0 | EC001456 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-03 | | |

Dibujos

Esquema de conexiones



Dimensional drawing



SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Clips de retención



Clip de retención para los relés D-SERIES DRL
 • Clip de retención metálico

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| Tipo | SLD CLIP 3CO M | Versión | |
| Código | 7760056234 | D-SERIES, Clip de retención | |
| GTIN (EAN) | 6944169634048 | | |
| 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, | |
| GTIN (EAN) | 4032248878185 | 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 | | |
| 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 | | |

SLD F 3CO

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

www.weidmueller.com

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 | |
| Tipo | RIM 2 24/60VDC | Versión |
| Código | 7760056016 | D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable |
| GTIN (EAN) | 4032248878123 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | RIM 2 6/24VDC | Versión |
| Código | 7760056015 | D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable |
| GTIN (EAN) | 4032248878116 | |
| 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, Conexión enchufable |
| GTIN (EAN) | 4032248967728 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | RIM 3 110/230VAC | Versión |
| Código | 7760056014 | D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC, Conexión enchufable |
| GTIN (EAN) | 4032248878109 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | RIM 3 110/230VAC LED | Versión |
| Código | 7760056045 | D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC, Conexión enchufable |
| GTIN (EAN) | 4032248878147 | |
| Cantidad | 10 ST | |

SLD F 3C0

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Destornillador de estrella, tipo Phillips



Destornillador con aislamiento VDE para uso en elementos bajo tensión de hasta 1000 V AC y 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Seguridad verificada "GS", comprobación individual. Caña de aleación de acero, cromo, vanadio y molibdeno, endurecida y pavonada.

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | SDIK SLIM PH2 X 100 | Versión | |
| Código | 2749660000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 2 mm, 100 mm, Solidez de caña | |
| GTIN (EAN) | 4050118896404 | (A): 2 | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SDIK PH2 X 100 | Versión | |
| Código | 2749900000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 2 mm, 100 mm, Solidez de caña | |
| GTIN (EAN) | 4050118897203 | (A): 2 | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SDK PH2 X 100 | Versión | |
| Código | 2749420000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 6 mm, 100 mm, Solidez de caña | |
| GTIN (EAN) | 4050118895643 | (A): 2 | |
| Cantidad | 1 ST | | |