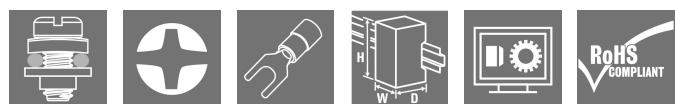


FS 4CO

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



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

| | |
|------------|--|
| Versión | D-SERIES DRM, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 10 A, Conexión brida-tornillo |
| Código | 7760056107 |
| Tipo | FS 4CO |
| GTIN (EAN) | 4032248855575 |
| Cantidad | 10 Pieza |

FS 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 | 28.9 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.1378 inch |
| Altura | 70 mm | Altura (pulgadas) | 2.7559 inch |
| Anchura | 30.6 mm | Anchura (pulgadas) | 1.2047 inch |
| Peso neto | 47.2 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|----------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...70 °C | Temperatura ambiente | -40 °C...70 °C |
| Temperatura de servicio | | | |

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

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 | 4 CO contact |

Datos generales

| | |
|---|-----------------------------------|
| Versión | diseño plano |
| 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 | II |
| Distancia de fuga y aire Entrada/Salida | ≥ 4 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 |

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 | 7 mm |
| Par de apriete, min. | 0.5 Nm | Par de apriete, max. | 0.8 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, máx. | 2.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, flexible, máx. | 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), máx. | 1.5 mm ² |
| Conexión de conductor | Terminal en horquilla M3 (preaislado) | Dimens. caña destornillador | gr. PH1 |

Indicación importante

Información de producto El módulo de protección (filtro RC) RIM 3 110/230VAC LED con n.º de pedido 7760056045 no es compatible con este conector hembra. Para este conector hembra, no está disponible una conexión transversal.

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 | | |

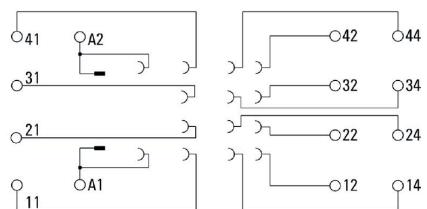
FS 4CO

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

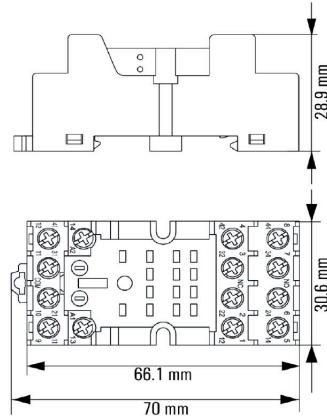
www.weidmueller.com

Dibujos

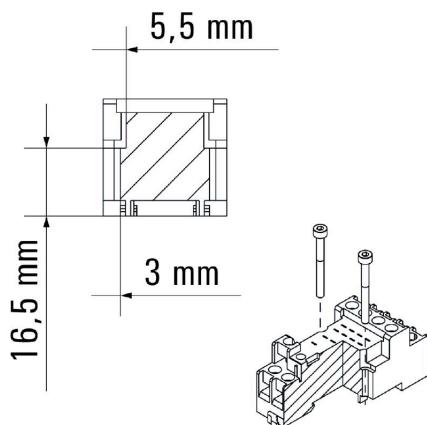
Esquema de conexiones



Dimensional drawing



Dimensional drawing



FS 4CO

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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 | |
| 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 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 2 110/230VDC | 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 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 | |

Accesorios

Módulos de protección



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

- Con diodo antiparalelo o filtro de RC

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | RIM 3 110/230VAC | Versión |
| Código | 7760056014 | D-SERIES, Filtro RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V AC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878109 | Conexión enchufable |
| Cantidad | 10 ST | |
| 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 | |

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 | |

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.

Accesorioswww.weidmueller.com**Datos generales para pedido**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SDIK SLIM PH1 X 80 | Versión |
| Código | 2749650000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña |
| GTIN (EAN) | 4050118896398 | (A): 1 |
| Cantidad | 1 ST | |
| Tipo | SDIK PH1 X 80 | Versión |
| Código | 2749890000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña |
| GTIN (EAN) | 4050118897098 | (A): 1 |
| Cantidad | 1 ST | |
| Tipo | SDK PH1 X 80 | Versión |
| Código | 2749410000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 4.5 mm, 80 mm, Solidez de caña |
| GTIN (EAN) | 4050118895636 | (A): 1 |
| Cantidad | 1 ST | |