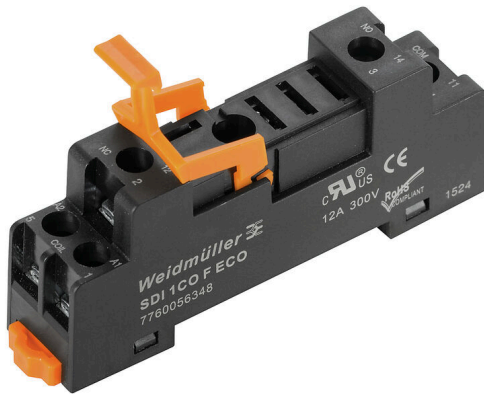


**SDI 1CO F ECO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Imagen de producto**

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**

Versión	D-SERIES DRI, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 12 A, Conexión brida-tornillo
Código	<a href="#">7760056348</a>
Tipo	SDI 1CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739958
Cantidad	10 Pieza

## Technical data

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

Profundidad	29.2 mm	Profundidad (pulgadas)	1.1496 inch
Altura	73.3 mm	Altura (pulgadas)	2.8858 inch
Anchura	15.8 mm	Anchura (pulgadas)	0.622 inch
Peso neto	22 g		

## Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura de servicio		Humedad	35...85 % humedad relativa sin condensación

## 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

## Lado de carga

Tensión nominal de conexión	300 V AC	Intensidad permanente	12 A
Tensión de conex. AC, max.	300 V	Tipo de contacto	1 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

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIb
Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 3 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	4 kVeff / 1 Min.
Sobretensión de choque fijo	4,8 kV (1,2/50 µs)	Tipo de protección	IP20

## Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Par de apriete, min.	0.5 Nm	Par de apriete, max.	0.8 Nm

## SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Conexión de conductor	Terminal en horquilla M3 (preaislado) para conexiones de entrada, Terminal en horquilla M3,5 (preaislado) para conexiones de salida
Dimens. caña destornillador	gr. PH1		

## Indicación importante

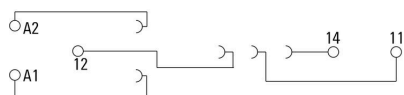
Información de producto	Para este conector hembra, no está disponible una conexión transversal. Para este conector hembra, los señalizadores no están disponibles.
-------------------------	--

## Clasificaciones

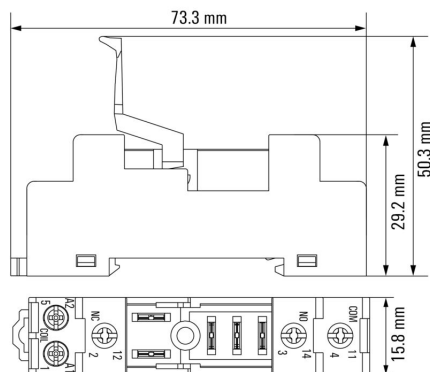
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

## Drawings

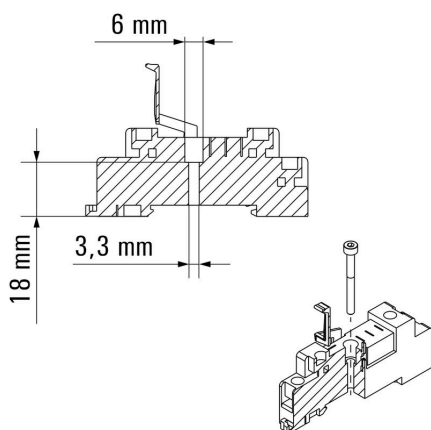
### Esquema de conexiones



### Dimensional drawing



### Dimensional drawing



## SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 PH1 X 80	Versión
Código	<a href="#">2749650000</a>	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	<a href="#">2749890000</a>	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	<a href="#">2749410000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 4.5 mm, 80 mm, Solidez de caña
GTIN (EAN)	4050118895636	(A): 1
Cantidad	1 ST	

## Terminales preaislados tipo horquilla



Conector de cable de horquilla aislado de PVC o PC/PA

- Diseños convencionales
- Sin soldar
- Con embudo cónico

## Datos generales para pedido

Tipo	KQIG-M3/-1	Versión
Código	<a href="#">1492520000</a>	Terminale planos, Conector de cables aislado, 1 mm², 0.5 mm² - 1 mm²
GTIN (EAN)	4050118302431	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQIG-M3/-2,5	Versión
Código	<a href="#">1492600000</a>	Terminale planos, Conector de cables aislado, 2.5 mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²
GTIN (EAN)	4050118302202	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQIG-M3,5/-1	Versión
Código	<a href="#">1492530000</a>	Terminale planos, Conector de cables aislado, 1 mm², 0.5 mm² - 1 mm²
GTIN (EAN)	4050118302370	
Cantidad	100 ST	

## Accessories

Tipo	KQIG-M3,5/-2,5	Versión	
Código	<a href="#">1492610000</a>	Terminale planos, Conector de cables aislado, 2.5 mm², 1.5 mm² - 2.5	
GTIN (EAN)	4050118302097	mm²	
Cantidad	100 ST		