

SDI 1CO F ECO

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

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	7760056348
Tipo	SDI 1CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739958
Cantidad	10 Pieza

SDI 1CO F ECO

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

www.weidmueller.com

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 & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm ²	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, min.	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.	1.5 mm ²	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.
-------------------------	--

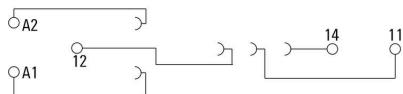
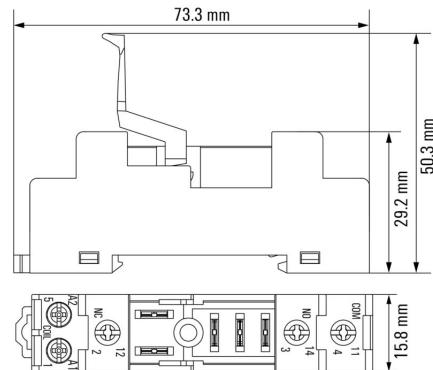
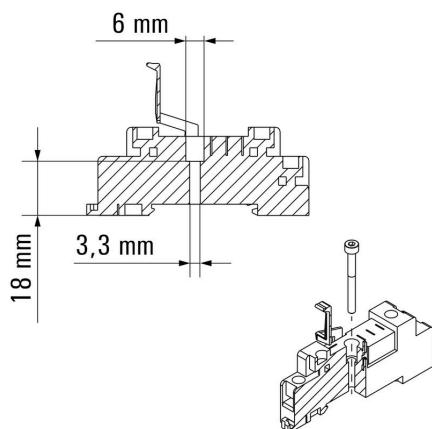
Clasificaciones

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		

SDI 1CO F ECO

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

www.weidmueller.com

Drawings**Esquema de conexiones****Dimensional drawing****Dimensional drawing**

SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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	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	

Terminales preaislados tipo horquilla

Conejito 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	1492520000	Terminal planos,Conejito de cables aislado,1 mm ² ,0.5 mm ² - 1 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302431	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQIG-M3/-2,5	Versión
Código	1492600000	Terminal planos,Conejito de cables aislado,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302202	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQIG-M3,5/-1	Versión
Código	1492530000	Terminal planos,Conejito de cables aislado,1 mm ² ,0.5 mm ² - 1 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302370	
Cantidad	100 ST	

SDI 1CO F ECO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Accessories**

Tipo	KQIG-M3,5/-2,5	Versión
Código	1492610000	Terminale planos,Conektor de cables aislado,2.5 mm ² ,1.5 mm ² - 2.5
GTIN (EAN)	4050118302097	mm ²
Cantidad	100 ST	