

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



Reléfoglalatok a D-SERIES DRI relékhez

- 1 és 2 váltóérintkező
- Csavaros és bedugható vezetékcsatlakozás
- Standard és kis magasságok

## Általános rendelési adatok

Verzió	D-SERIES DRI, Relé foglalat, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező, Folytonos áram: 12 A, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">7760056346</a>
Típus	SDI 1CO ECO
GTIN (EAN)	6944169739934
Qty.	10 Stück

## SDI 1CO ECO

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	29,2 mm	Mélység (coll)	1,15 inch
Magasság	73,3 mm	Magasság (coll)	2,886 inch
Szélesség	15,8 mm	Szélesség (coll)	0,622 inch
Nettó tömeg	20 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Páratartalom	35...85 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül		

## Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	12 A
Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V	Érintkező típusa	1 Váltóérintkező

## Általános adatok

Változat	lapos kialakítás	
Sín	TS 35	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Ház
	UL94 éghetőségi osztály	V-2
	Alkatrész	Rögzítőláb
	UL94 éghetőségi osztály	HB
	Alkatrész	Tartókengyel
	UL94 éghetőségi osztály	HB

## Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	IIIb
Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 3 mm	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Lökőfeszültség	4,8 kV (1,2/50 µs)	Védelmi osztály	IP10

## SDI 1CO ECO

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika		Csavaros csatlakozás		Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás		8 mm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.		0,8 Nm		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.		0,5 mm <sup>2</sup>		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.		0,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.		0,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.		0,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.		0,5 mm <sup>2</sup>		
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás		M3 gyűrűs kábelsaru (szigetelt) bemeneti csatlakozásokhoz, M3,5 gyűrűs kábelsaru (szigetelt) kimeneti csatlakozásokhoz		
Kés mérete	size PH 1					

## Besorolások

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03
ECLASS 12.0	27-37-16-03	ECLASS 13.0	27-37-16-03

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció	For this socket, a cross connection is not available.
	For this socket, markers are not available.

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of  
Conformity[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

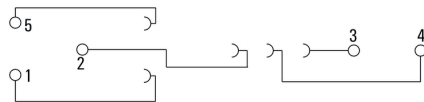
## SDI 1CO ECO

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

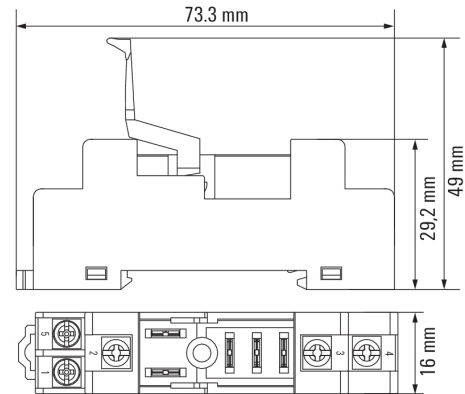
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

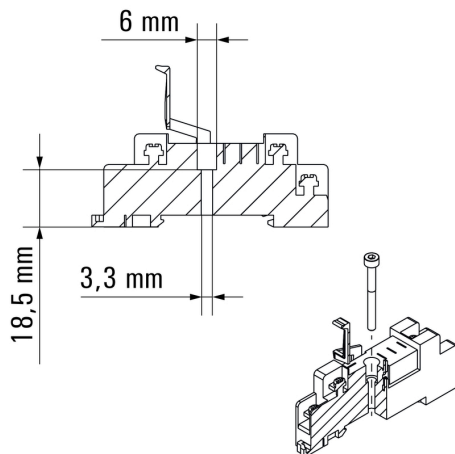
### Kapcsolási rajz



### Dimensional drawing



### Dimensional drawing



## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Krimpelhető kábelsaruk



## Szigetelt PVC vagy PC/PA kábelcsatlakozó

- Hagyományos kivitelek
- Nem forrasztott
- Kúpos bevezető tölcsérrel, az egyesítő csatlakozót kivéve

## Általános rendelési adatok

Típus	KQI-M3,5/-1	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492180000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 1 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302080	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQI-M3/-2,5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492250000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 2.5 mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302073	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQI-M3/-1	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492170000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 1 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302035	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQI-M3,5/-2,5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492270000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 2.5 mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302134	
Qty.	100 Stück	

## Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



Csillagfejű csavarhúzó, típus: Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, behajtó ISO 8764-PH szerint, hegy: Chrom Top, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDK PH1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">14749410000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	
Qty.	1 Stück	

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Gyűrűs kábelsaruk



## Szigetelt PVC gyűrűs kábelcsatlakozó

- Kereskedelmi forgalomban kapható kivitelek
- Nem forrasztott
- Kúpos bevezető tölcsérrel

## Általános rendelési adatok

Típus	LIR 1,5M3,5 V	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6200080000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 1,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409846	
Qty.	100 Stück	
Típus	LIR 1,5M3 V	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6200070000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 1,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409839	
Qty.	100 Stück	
Típus	LIR 2,5M3,5 V	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6200160000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 2,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409785	
Qty.	100 Stück	
Típus	LIR 2,5M3 V	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6200150000</a>	kábelsaru, záróelem, Szigetelt csatlakozók, 2,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409778	
Qty.	100 Stück	

## Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



VDE-szigetelt csillagfejű csavarhúzó Phillips csavarokhoz, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, kihajtó ISO 8764-PH szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIK PH1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6749890000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Qty.	1 Stück	

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Csillagfejű csavarhúzó, Philips



VDE-szigetelésű csavarhúzó készletek, max. 1000 V AC és 1500 V DC feszültség alatt álló alkatrészekhez, DIN EN 60900. IEC 900. Minden darab „GS Safety” bevizsgálással. A vágókés edzett, magas minőségű króm-vanádium-molibdén acélból készült, kékesszürke bevonattal.

## Általános rendelési adatok

Típus SDIK SLIM PH1 X 80

Verzió

Rendelési szám [8749650000](#)

Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1

GTIN (EAN) 4050118896398

Qty. 1 Stück