

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Cokoły przekaźników do przekaźników DRI D-SERIES

- 1 i 2 styki przełączne CO
- Złącze śrubowe i złącze PUSH IN
- Standardowa oraz mała wysokość

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	D-SERIES DRI, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestaw przełączny, prąd trwały: 12 A, złącze śrubowe
Nr zam.	<a href="#">7760056346</a>
Typ	SDI 1CO ECO
GTIN (EAN)	6944169739934
Ilość	10 Szt.

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	29,2 mm	Głębokość (cale)	1,15 inch
Wysokość	73,3 mm	Wysokość (cale)	2,886 inch
Szerokość	15,8 mm	Szerokość (cale)	0,622 inch
Masa netto	20 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	35...85 % wzgl. wilgotności, bez obroszenia		

## Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	12 A
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Typ zestyku	1 zestyk przełączny

## Dane ogólne

Wykonanie	Płaska konstrukcja		
Szyna	TS 35		
Barwny	czarny		
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Obudowa	
	Klasa palności UL94	V-2	
	Komponent	Stopa montażowa	
	Klasa palności UL94	HB	
	Komponent	Zatrząsk mocujący	
	Klasa palności UL94	HB	

## Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	250 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	grupa materiałów izolacyjnych	IIIb
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 3 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	4 kV <sub>ef</sub> / 1 Min.
udarowe napięcie wytrzymywane	4,8 kV (1,2/50 μs)	Stopień ochrony	IP10

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz

złącze śrubowe

Moment obrotowy dociągający, min. 0,5 Nm

Zakres zacisków przyłącza pomiarowego 1,5 mm<sup>2</sup>

Zakres zaciskania, maks.

2,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.

2,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.

2,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.

1,5 mm<sup>2</sup>

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.

1,5 mm<sup>2</sup>

Wielkość ostrza

Gr. PH1

Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego

8 mm

Moment obrotowy dociągający, maks. 0,8 Nm

Zakres zaciskania, min. 0,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.

0,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.

0,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.

0,5 mm<sup>2</sup>

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.

0,5 mm<sup>2</sup>

Przyłącze przewodu

Pierścieniowa końcówka kablowa M3 (izolowana) do przyłączy wejściowych, Pierścieniowa końcówka kablowa M3,5 (izolowana) do przyłączy wyjściowych

## Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC001456

ETIM 8.0

EC001456

ECLASS 9.0

27-37-16-03

ECLASS 10.0

27-37-16-03

ECLASS 12.0

27-37-16-03

ETIM 7.0

EC001456

ETIM 9.0

EC001456

ECLASS 9.1

27-37-16-03

ECLASS 11.0

27-37-16-03

ECLASS 13.0

27-37-16-03

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

## Ważna informacja

Informacje produktowe

Mostki poprzeczne nie są dostępne dla tego gniazda.

Oznaczniki nie są dostępne dla tego gniazda.

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

## SDI 1CO ECO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

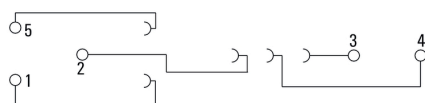
D-32758 Detmold

Germany

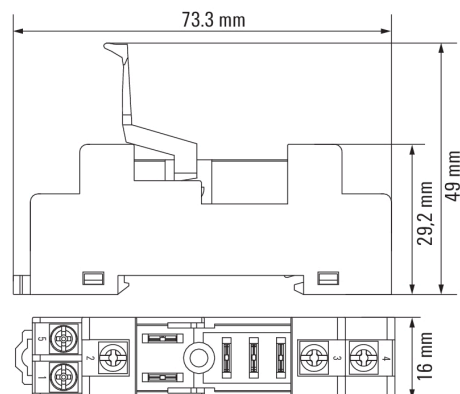
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

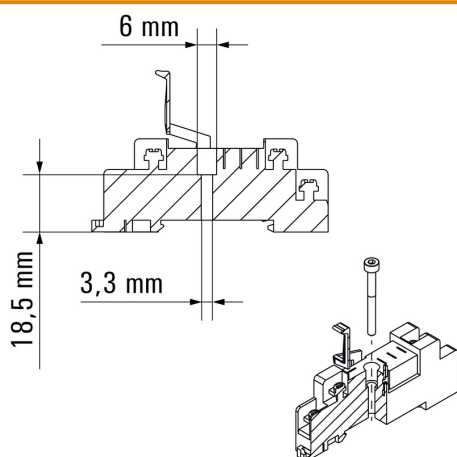
### Schemat połączeń



### Rysunek wymiarowany



### Rysunek wymiarowany



## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkręta z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK SLIM PH1 X 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749650000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118896398	(A): 1
Ilość	1 Szt.	

## Wkręta z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PH1 X 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749890000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Ilość	1 Szt.	

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Końcówki kablowe oczkowe



## W pełni izolowane łączniki kabli pierścieniowych z PVC

- Wersje dostępne w sprzedaży
- nielutowane
- ze stożkowym lejkiem wpustowym

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	LIR 1,5M3,5 V	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9200080000</a>	końcówka kablowa, izolowana złączka do przewodów, 1,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409846	
Ilość	100 Szt.	
Typ	LIR 2,5M3,5 V	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9200160000</a>	końcówka kablowa, izolowana złączka do przewodów, 2,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409785	
Ilość	100 Szt.	
Typ	LIR 1,5M3 V	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9200070000</a>	końcówka kablowa, izolowana złączka do przewodów, 1,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409839	
Ilość	100 Szt.	
Typ	LIR 2,5M3 V	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9200150000</a>	końcówka kablowa, izolowana złączka do przewodów, 2,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4032248409778	
Ilość	100 Szt.	

## Zaprasowywane końcówki kablowe



## Izolowane złącze kablowe z PCW lub PC/PA

- Konstrukcje konwencjonalne
- Nielutowane
- Ze stożkowym kanałem do wprowadzania, za wyjątkiem wspólnego przyłącza

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KQI-M3/-1	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1492170000</a>	końcówka kablowa, izolowana złączka do przewodów, 1 mm <sup>2</sup> , 0,5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302035	
Ilość	100 Szt.	
Typ	KQI-M3/-2,5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1492250000</a>	końcówka kablowa, izolowana złączka do przewodów, 2,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302073	
Ilość	100 Szt.	

## SDI 1CO ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	KQI-M3,5/-1	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1492180000</a>	końcówka kablowa, Izolowana złączka do przewodów, 1 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302080	- 1 mm <sup>2</sup>
Ilość	100 Szt.	
Typ	KQI-M3,5/-2,5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1492270000</a>	końcówka kablowa, Izolowana złączka do przewodów, 2.5 mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302134	
Ilość	100 Szt.	

## Wkręta z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PH1 X 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749410000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	
Ilość	1 Szt.	