

**D-SERIES DRI  
DRI314615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

**Przełącznik z serii D-SERIES DRI**

- 1 lub 2 zestyki przełączne
- Wytrzymałe przemysłowe złącza wtykowe
- Opcjonalnie: przycisk testowy bistabilny / ze sprężyną powrotną, z barwnym oznaczeniem napięcia (przemienne: czerwony / stałe: niebieski)
- Opcjonalnie: mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika (do wersji z przyciskiem testowym)
- Opcjonalnie: jasna kontrolka LED statusu (czerwona - napięcie przemienne/ zielona: napięcie stałe)
- Opcjonalnie: dioda zabezpieczająca

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	DRI314615
Nr zam.	<a href="#">7760056301</a>
Wykonanie	D-SERIES DRI, Przełączniki, Liczba styków: 1, zestaw przełączny AgSnO, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 10 A, Przyłącza z portem płaskim (4,7 mm x 0,5 mm)
GTIN (EAN)	6944169740060
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 9 września 2020 18:43:35 CEST

**D-SERIES DRI  
DRI314615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	13 mm	Szerokość (cale)	0,512 inch
Wysokość	31 mm	Wysokość (cale)	1,22 inch
Głębokość	28 mm	Głębokość (cale)	1,102 inch
Masa netto	19 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	35...85 % wzgl. wilgotności, bez obroszenia	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...55 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**dane znamionowe UL**

Nr certyfikatu (cURus) E312083

**Wejście**

Znamionowe napięcie sterujące	115 V AC	Prąd znamionowy AC	9,3 mA
moc znamionowa	1,1 VA	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	92 V / 34.5 V AC
Rezystancja cewki	6200 Ω ± 10 %		

**Wyjście**

znamionowe napięcie załączające	250 V AC		
Napięcie znamionowe sterowania	Rodzaj napięcia	AC	
	maks.	250	
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V		
Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V		
prąd trwały	10 A		
Prąd ciągły	Prąd	10 A	
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	2500 VA		
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	240 W @ 24 V		
Opóźnienie włączenia	≤ 15 ms		
Opóźnienie wyłączenia	≤ 10 ms		
min. moc włączalna	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz		

**Dane zestyku**

Typ zestyku	1 zestyk przełączny (AgSnO)	Żywotność mechaniczna	10 x 10 <sup>6</sup> połączeń
-------------	-----------------------------	-----------------------	-------------------------------

**D-SERIES DRI  
DRI314615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Dane ogólne**

Przycisk testowy	Nie	Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie
Barwny	transparentny	Klasa palności wg UL 94	V-2

**Koordynacja izolacji**

Napięcie znamionowe	300 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Stopień ochrony	IP20	Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście	5 kV <sub>RMS</sub> / 1 min
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 4 mm	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
udarowe napięcie wytrzymywane	5 kV (1,2/50 μs)		

**Dalsze szczegóły aprobat / norm**

Normy	IEC 61810-1, EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Nr certyfikatu (cURus)	E312083
-------	--	------------------------	---------

**Dane przyłączeniowe**

Metoda wykonywania złącz	Przyłącza z portem płaskim (4,7 mm x 0,5 mm)
--------------------------	--

**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
eClass 9.0	27-37-16-01	eClass 9.1	27-37-16-01
eClass 10.0	27-37-16-01		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

**Pobieranie**

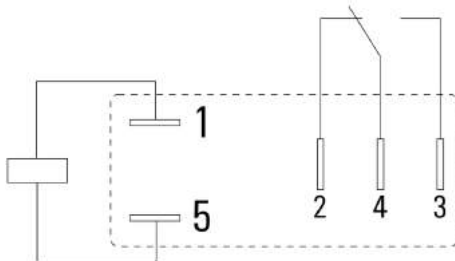
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>

## D-SERIES DRI DRI314615

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

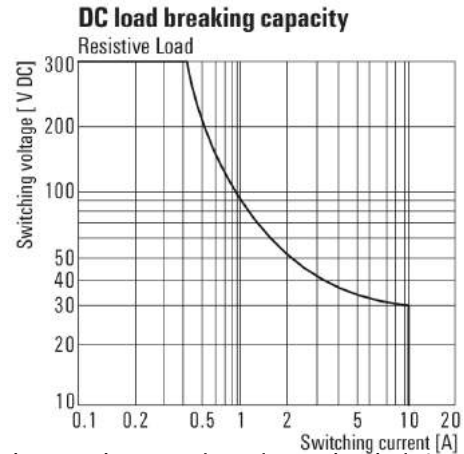
## Rysunki

### Schemat połączeń



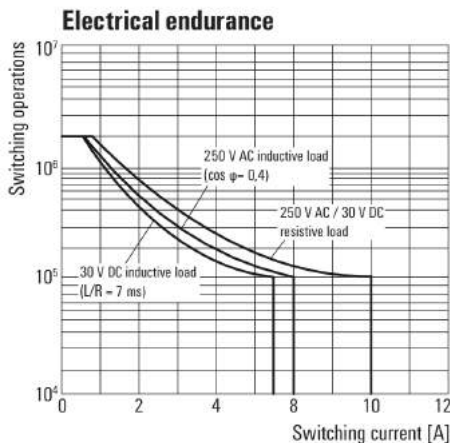
Widok kołków od spodu

### Wykres



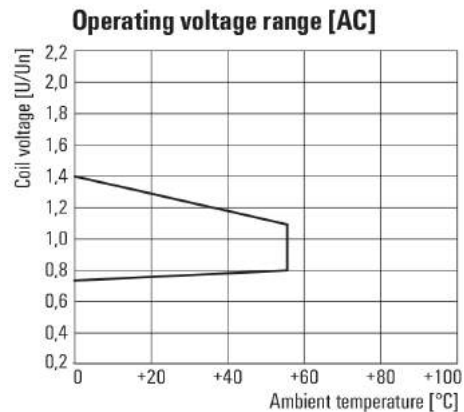
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC  
 Obciążenie rezystancyjne

### Wykres



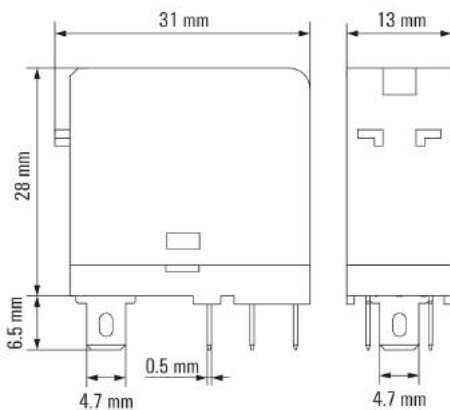
Trwałość elementów elektrycznych

### Wykres



Roboczy zakres napięcia przemiennego

### Rysunek wymiarowany



## D-SERIES DRI DRI314615

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Akcesoria

### Obejma



W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

### Ogólne dane do zamówienia

Typ	SDI CLIP	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056352</a>	D-SERIES DRI, Obejma
GTIN (EAN)	6944169739996	
Ilość	10 Szt.	
Typ	SDI CLIP P	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056389</a>	D-SERIES DRI, Obejma
GTIN (EAN)	6944169787539	
Ilość	10 Szt.	
Typ	SDI CLIP LM	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056368</a>	D-SERIES DRI, Obejma
GTIN (EAN)	6944169773341	
Ilość	10 Szt.	

**D-SERIES DRI  
DRI314615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Akcesoria****MultiCard**

Korzystając z oznaczników urządzeń Weidmüller użytkownicy wypełniają obowiązek oznaczania urządzeń warsztatowych.

Użytkownicy mogą sami opisywać oznaczniki urządzeń używając odpowiedniego programu oraz drukarek kompatybilnych z systemem.

ESG jest sprawdzonym w praktyce oznacznikiem w formacie MultiCard. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

ESG 6/15 SDI MC... do znakowania cokołów przekaźnika D-SERIES DRI:

- Dołączane oznaczniki MultiCard
- W zależności od cokołu przekaźnika jest możliwe dołączanie na maks. 4 poziomach.
- Dodatkowa możliwość dołączania oznacznika na obęjmie z tworzywa sztucznego: SDI CLIP P
- Możliwość zadrukowania przy użyciu PrintJet

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	ESG 6/15 SDI MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2558310000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: według życzenia
GTIN (EAN)	4050118569025	klienta
Ilość	40 Szt.	
Typ	ESG 6/15 SDI MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2558340000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały
GTIN (EAN)	4050118569056	
Ilość	200 Szt.	

**LED**

W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokoł przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmę metalowe

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	RIM 3 110/230VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248878185	UC, złącze wtykowe
Ilość	20 Szt.	

**D-SERIES DRI**  
**DRI314615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Akcesoria****Część dolna**

W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	SDI 1CO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056350</a>	D-SERIES DRI, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 1, zestyk
GTIN (EAN)	6944169739972	przełączny, prąd trwały: 12 A, złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	SDI 1CO P	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056364</a>	D-SERIES DRI, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 1, zestyk
GTIN (EAN)	6944169772283	przełączny, prąd trwały: 12 A, PUSH IN
Ilość	20 Szt.	
Typ	SDI 1CO F ECO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056348</a>	D-SERIES DRI, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 1, zestyk
GTIN (EAN)	6944169739958	przełączny, prąd trwały: 12 A, złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	SDI 1CO ECO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056346</a>	D-SERIES DRI, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 1, zestyk
GTIN (EAN)	6944169739934	przełączny, prąd trwały: 12 A, złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	

**Moduły zabezpieczające**

W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	RIM 3 110/230VAC LED	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 3 110/230VAC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

**D-SERIES DRI  
DRI314615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Akcesoria**

**ESG 6/15**



**Gwarantowana duża trwałość: ESG**

Wielokolorowe etykiety różnych rozmiarów mają warstwę mocnego kleju, który zapewnia najlepszą możliwą adhezję do powierzchni podłoża. Dzięki podwójnej powłoce poliestrowej materiał podstawowy jest wysoce odporny na rozdarcia.

**Państwa korzyści dzięki MultiMark**

- Podwójnie laminowany poliester
- Mogą być stosowane ze sprzętem od wielu różnych producentów
- Oznaczniki do urządzeń o znanej konstrukcji

**Ogólne dane do zamówienia**

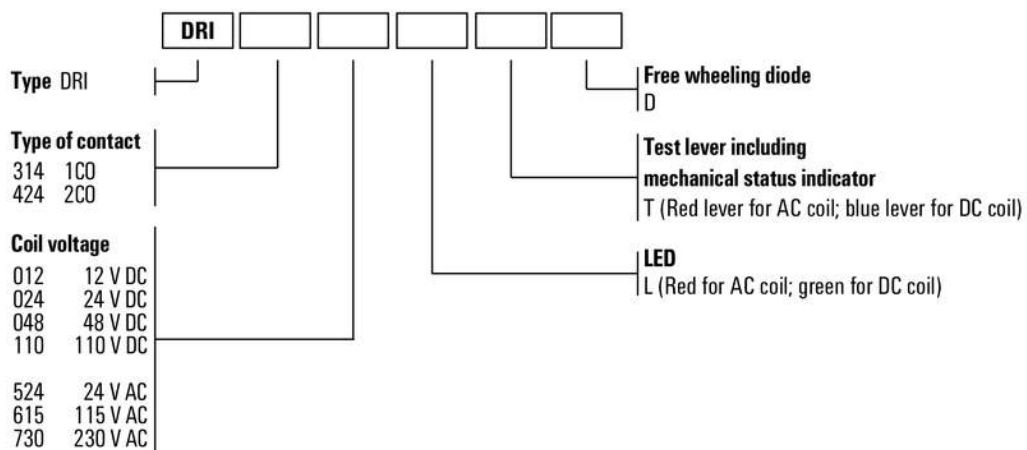
Typ	ESG 6/15 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 15 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118626148	
Ilość	3 000 Szt.	

## D-SERIES DRI DRI314615

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Rysunki

## Pozostałe



Kody typów