

**D-SERIES DRM**  
**DRMKITP115VAC 2CO LD/PB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Nasze zestawy przekaźników są wyjątkowo wygodne w użyciu. Zestawy są dostarczane w pełni zmontowane, po pełnym sprawdzeniu działania. Dzięki temu potrzebnych jest mniej elementów oraz można szybciej wykonywać prace montażowe.

- Zestaw montażowy zawiera przekaźnik, cokół i zacisk montażowy, a także etykietę.
- W pełni sprawdzone działanie
- Pełna kontrola wytrzymałości dielektrycznej wejście - wyjście
- Opcjonalnie: przycisk testowy z kolorowym oznaczeniem napięcia sterującego (czerwony - napięcie przemienne / niebieski - napięcie stałe) oraz mechanicznym wskaźnikiem położenia
- Jasna kontrolka LED statusu (czerwona - napięcie przemienne/ zielona: napięcie stałe)

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	DRMKITP115VAC 2CO LD/PB
Nr zam.	<a href="#">257600000</a>
Wykonanie	D-SERIES DRM, łączniki do przekaźników, Liczba styków: 2 Zestyk przelazny z przyciskiem kontrolnym AgNi 0,15 µm Au, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 10 A, PUSH IN z aktuatorem
GTIN (EAN)	4050118585759
J. op.	10 Szt.

**D-SERIES DRM**  
**DRMKITP115VAC 2CO LD/PB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

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

Szerokość	30,6 mm	Szerokość (cale)	1,205 inch
Wysokość	101,8 mm	Wysokość (cale)	4,008 inch
Głębokość	42,7 mm	Głębokość (cale)	1,681 inch
Masa netto	97,552 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	70 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	35...85 % wzgl. wilgotności, bez obroszenia	Temperatura pracy	-40 °C...55 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Wejście**

Znamionowe napięcie sterujące	115 V AC	Prąd znamionowy AC	12,6 mA (50 Hz), 10,8 mA (60 Hz)
moc znamionowa	1.0...1.2VA (60HZ)	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	92 V / 34.5 V AC
Rezystancja cewki	400 Ω ± 10 %	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED

**Wyjście**

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
prąd trwały	10 A	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	2500 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	240 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	< 20 ms
Opóźnienie wyłączenia	< 20 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	2 Zestyk przełączny z przyciskiem kontrolnym (AgNi 0,15 μm Au)	Rezystancja stykowa	≤ 50 mΩ
Żywotność mechaniczna	20 x 10 <sup>6</sup> połączeń		

**Dane ogólne**

Szyna	TS 35	Przycisk testowy	tak (zamykane)
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak	Barwny	czarny

**D-SERIES DRM**  
**DRMKITP115VAC 2CO LD/PB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Koordinacja izolacji**

Napięcie znamionowe	250 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	grupa materiałów izolacyjnych	C
Stopień ochrony	IP20	Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście	1,8 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min.
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 5,5 mm	Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min		

**Dalsze szczegóły aprobat / norm**

Nr certyfikatu (cURus) przełącznik	E312083	Nr certyfikatu (cURus) podstawka	E355547
------------------------------------	---------	----------------------------------	---------

**Dane przyłączeniowe**

Metoda wykonywania złącz	PUSH IN z akuatorem	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	10 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1,5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,14 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	Wielkość ostrza	0,4 x 2,5 mm

**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001437	eClass 6.2	27-37-16-01
eClass 9.0	27-37-16-01	eClass 9.1	27-37-16-01

**Pobieranie**

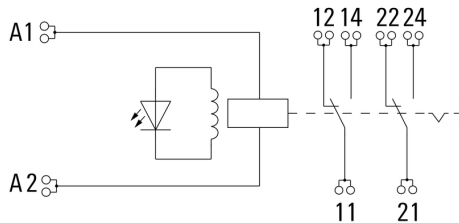
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>

**D-SERIES DRM**  
**DRMKITP115VAC 2CO LD/PB**

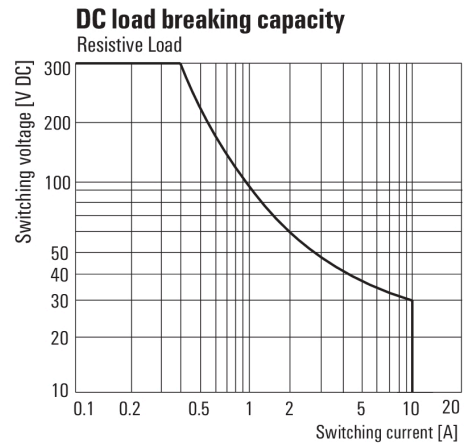
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rysunki**

**Schemat połączeń**

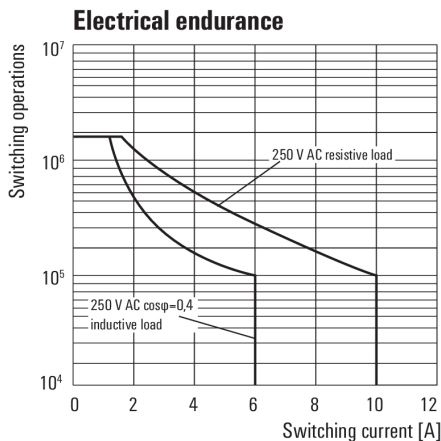


**Graph**



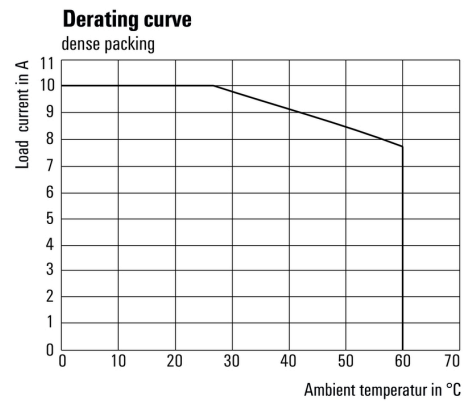
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC  
Obciążenie rezystancyjne

**Graph**



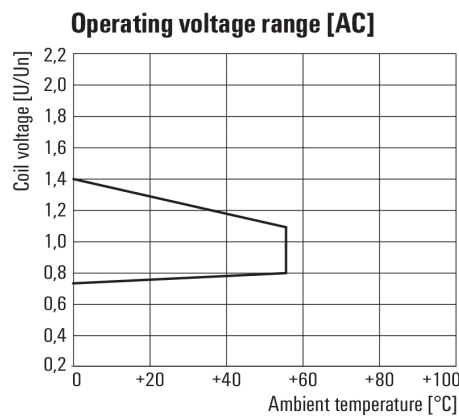
Trwałość elementów elektrycznych

**Graph**



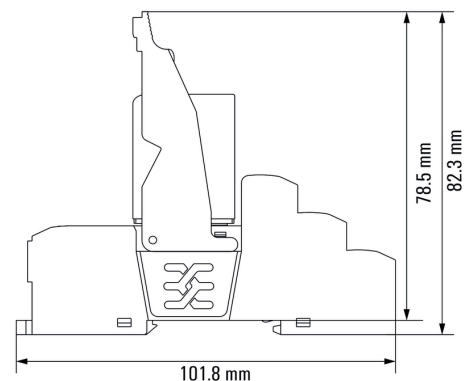
Krzywa obciążalności prądowej

**Graph**



Roboczy zakres napięcia przemiennego

**Dimensional drawing**



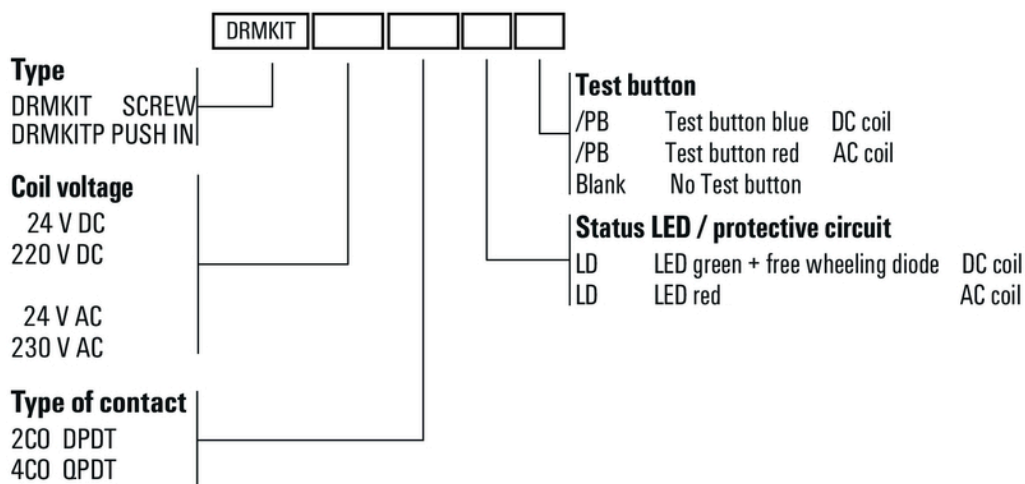
Przełącznik połączony z podstawką

**D-SERIES DRM**  
**DRMKITP115VAC 2CO LD/PB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Rysunki**

**Miscellaneous**



Kody typów