

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L****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 DRM.

- 2 lub 4 zestyki przełączne
- Kompaktowa konstrukcja
- Szeroki zakres napięć cewki
- Opcjonalny przycisk testowy (czerwony napięcie przemienne, zielony napięcie stałe)
- Opcjonalnie z wbudowanym wskaźnikiem stanu (czerwony napięcie przemienne, zielony napięcie stałe) i/lub diodą zabezpieczającą

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	DRM570524L
Nr zam.	<a href="#">7760056092</a>
Wykonanie	D-SERIES DRM, Przełączniki, Liczba styków: 4, zestyk przełączny, AgNi 0, 15 µm Au, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V AC, prąd trwały: 5 A, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248855728
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 9 września 2020 18:43:18 CEST

Aktualizacja katalogu 28.08.2020 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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	21 mm	Szerokość (cale)	0,827 inch
Wysokość	27,4 mm	Wysokość (cale)	1,079 inch
Głębokość	35,7 mm	Głębokość (cale)	1,406 inch
Masa netto	36,2 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 eksploatacyjna	-40 °C...55 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**dane znamionowe UL**

Nr certyfikatu (cURus) E312083

**Wejście**

Znamionowe napięcie sterujące	24 V AC	Prąd znamionowy AC	62.4 mA (50 Hz), 52.2 mA (60 Hz)
moc znamionowa	1.0...1.2VA (60HZ)	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	19.2 V / 7.2 V AC
Rezystancja cewki	160 Ω ± 10 %	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED

**Wyjście**

znamionowe napięcie załączające	250 V AC		
Napięcie znamionowe sterowania	Rodzaj napięcia	AC	
	maks.	250	
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V		
prąd trwały	5 A		
Prąd ciągły	Prąd	5 A	
Początkowy prąd rozruchowy	10 A / 50 ms		
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1250 VA		
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	120 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	4 zestyk przełączny (AgNi 0,15 μm Au)	Rezystancja stykowa	≤ 50 mΩ
Żywotność mechaniczna	20 x 10 <sup>6</sup> połączeń		

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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	Tak
Barwny	transparentny	Klasa palności wg UL 94	V-2

**Koordinacja izolacji**

Napięcie znamionowe	250 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	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
udarowe napięcie wytrzymywane	6 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	złącze wtykowe
--------------------------	----------------

**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**

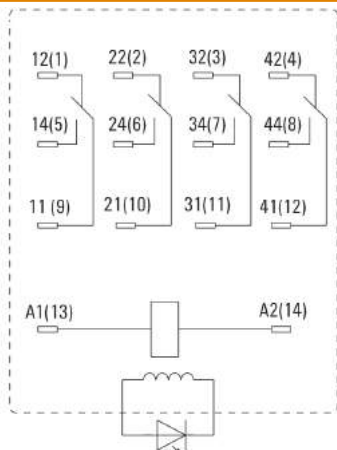
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Broszura/Katalog	<a href="#">CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN.WSCAD</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>

## D-SERIES DRM DRM570524L

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

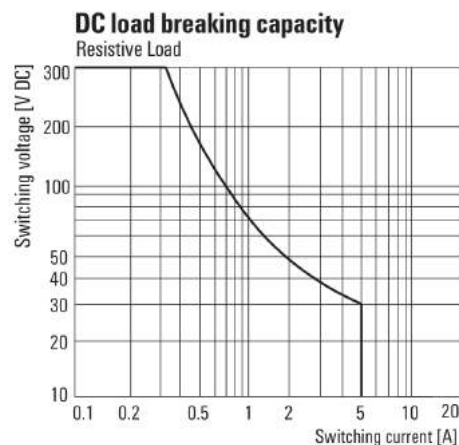
## Rysunki

### Schemat połączeń



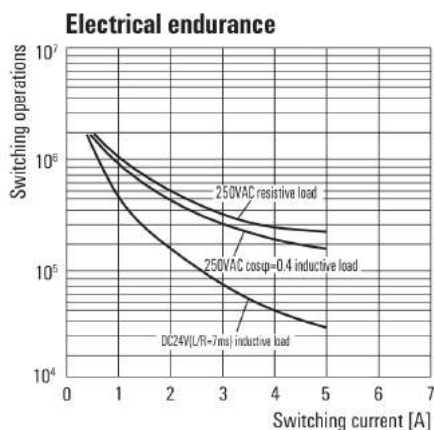
Widok kołków od spodu

### Wykres



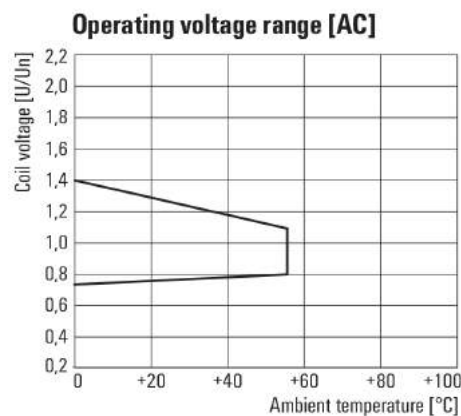
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC  
 Obciążenie rezystancyjne

### Wykres



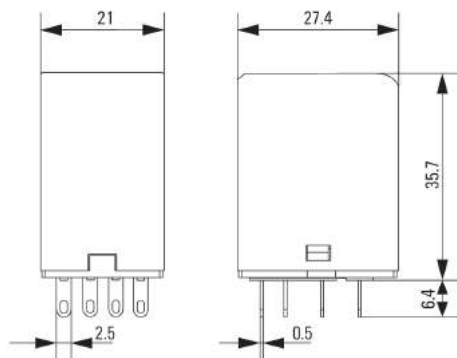
Trwałość elementów elektrycznych

### Wykres



Roboczy zakres napięcia przemiennego

### Rysunek wymiarowany



**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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 oznaczniakiem w formie MultiCard. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

ESG 9/26 SCM ECO MC... do znakowania cokołów przekaźnika D-SERIES DRM:

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

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1521000000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: szary
GTIN (EAN)	4050118327878	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1525800000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: według życzenia klienta
GTIN (EAN)	4050118331875	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1520980000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: biały
GTIN (EAN)	4050118327939	
Ilość	80 Szt.	
Typ	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1520990000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: żółty
GTIN (EAN)	4050118327861	
Ilość	80 Szt.	

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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	SCM 4CO ECO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056264</a>	D-SERIES DRM, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 4, zestyk
GTIN (EAN)	6944169662973	przełączny, prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	SCM 4CO P	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056363</a>	D-SERIES DRM, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 4, zestyk
GTIN (EAN)	6944169772276	przełączny, prąd trwały: 6 A, PUSH IN
Ilość	10 Szt.	
Typ	FS 4CO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056107</a>	D-SERIES DRM, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 4, zestyk
GTIN (EAN)	4032248855575	przełączny, prąd trwały: 10 A, złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	

**ESG 6/17****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 6/17 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 17 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118390728	
Ilość	3 000 Szt.	

## D-SERIES DRM DRM570524L

**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

### LED



W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

### Ogólne dane do zamówienia

Typ	RIM 3 24/60VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056018</a>	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V
GTIN (EAN)	4032248878130	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	RIM 3 6/24VUC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7940018457</a>	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	złącze wtykowe
Ilość	20 Szt.	

### Obejma



W skład akcesoriów do przekaźników D-SERIES wchodzi:

- cokół przekaźnika
- moduły LED / zabezpieczające
- obejmy metalowe

### Ogólne dane do zamówienia

Typ	DRM/DRL CLIP M	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056108</a>	D-SERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4032248855568	
Ilość	10 Szt.	
Typ	SCM CLIP P	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">7760056367</a>	D-SERIES DRM, Obejma
GTIN (EAN)	6944169773334	
Ilość	5 Szt.	

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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****neutralna**

ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Dostępne są różne typy przeznaczone do urządzeń następujących producentów:

- Siemens
- Télémecanique
- ABB
- Beckhoff
- Lumberg
- Szyldy uniwersalne; w zależności od typu szyldy samoprzylepne lub mocowane na zatrzask

Najważniejsze zalety:

- Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
- Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
- Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Proszę zwrócić uwagę, że oznaczniki te nie są przeznaczone do stosowania z drukarką laserową SpeedMarking.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	ESG 6/17 K MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 17 mm, PA 66, Barwny: biały,
GTIN (EAN)	4032248478804	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	
Typ	ESG 6/17 K MC NE GE	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1880110000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 17 mm, PA 66, Barwny: żółty,
GTIN (EAN)	4032248478798	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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****neutralna**

ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Dostępne są różne typy przeznaczone do urządzeń następujących producentów:

- Siemens
- Télémecanique
- ABB
- Beckhoff
- Lumberg
- Szyldy uniwersalne; w zależności od typu szyldy samoprzylepne lub mocowane na zatrzask

Najważniejsze zalety:

- Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
- Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
- Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Proszę zwrócić uwagę, że oznaczniki te nie są przeznaczone do stosowania z drukarką laserową SpeedMarking.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały,
GTIN (EAN)	4032248478781	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	
Typ	ESG 6/15 K MC NE GE	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: żółty,
GTIN (EAN)	4032248478910	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	

**D-SERIES DRM**  
**DRM570524L**

**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**

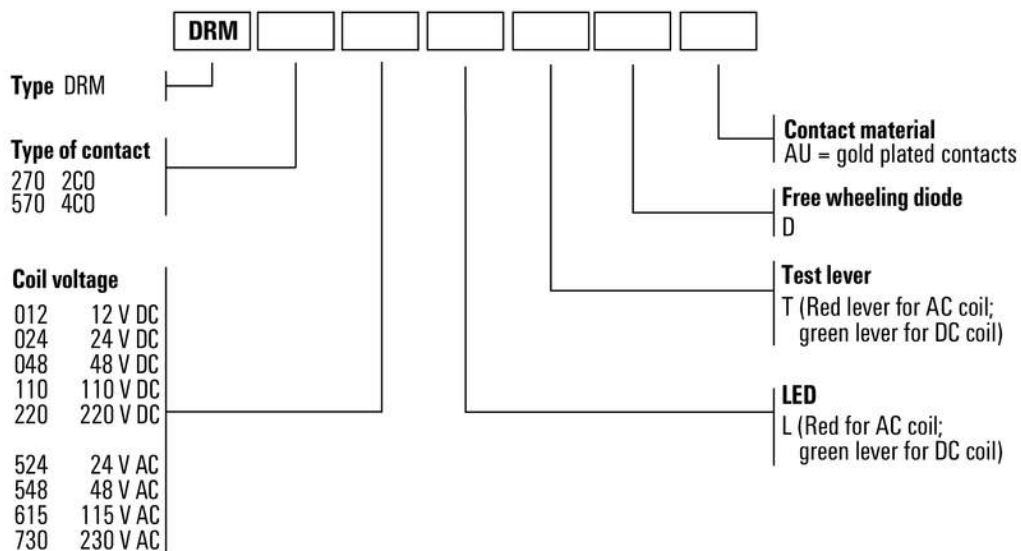
Typ	ESG 6/15 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 15 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118626148	
Ilość	3 000 Szt.	

## D-SERIES DRM DRM570524L

**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