

DRIKIT 110VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

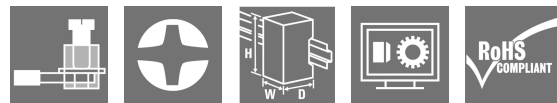
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Zestaw montażowy składa się z przekaźnika, gniazda i zatrzasku mocującego. Sprawność przetestowana w 100%. 100% kontrola izolacji dielektrycznej pomiędzy wejściem a wyjściem. 2 styki przełączne CO. Opcjonalnie z mechanicznym wskaźnikiem stanu. Opcjonalny przycisk testowy z oznaczeniem kolorami dla cewek (AC czerwona / DC niebieska). Jasna kontrolka LED statusu (cewka AC: czerwona / cewka DC: zielona).

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	D-SERIES DRI, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 2, zestyk przełączny AgSnO, Znamionowe napięcie sterowania: 110 V DC, prąd trwały: 5 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	2476840000
Typ	DRIKIT 110VDC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118497069
Ilość	10 szt.

DRIKIT 110VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	67.7 mm	Głębokość (cale)	2.6653 inch
Wysokość	80.2 mm	Wysokość (cale)	3.1575 inch
Szerokość	15.8 mm	Szerokość (cale)	0.622 inch
Masa netto	64 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	110 V DC	Prąd znamionowy DC	4,8 mA
moc znamionowa	530 mW	Rezystancja cewki	22800 Ω ± 10 %
Wskazanie statusu	Zielona dioda LED	układ ochronny	Dioda zwrotna

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	5 A
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0.1 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1250 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	150 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 15 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 10 ms	Typ zestyku	2 CO contact (AgSnO)
Żywotność mechaniczna	10 x 10 ⁶ połączeń	min. moc włączalna	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Dane ogólne

Szyna montażowa	TS 35
Dostępność przycisku testowego	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie
Barwny	czarny

DRIKIT 110VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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
	Komponent	Pokrywa przełącznika
	Klasa palności UL94	V-2
	Komponent	Płyta bazowa przełącznika
Klasa palności UL94	V-0	

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 _{eff} / 1 min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	1,5 kV _{eff} / 1 min.	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV _{eff} / 1 min
udarowe napięcie wytrzymywane	4,8 kV (1,2/50 μs)	Stopień ochrony	IP20

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Właściwy przełącznik	DRI424110LD	Właściwa podstawka	SDI 2CO
Nr certyfikatu (cURus) przełącznik	E312083	Nr certyfikatu (cURus) podstawka	E355547

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Moment obrotowy dociągający, min.	0.5 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.8 Nm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1.5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.25 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	4 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0.25 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	4 mm ²	Wielkość ostrza	Gr. PH1

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

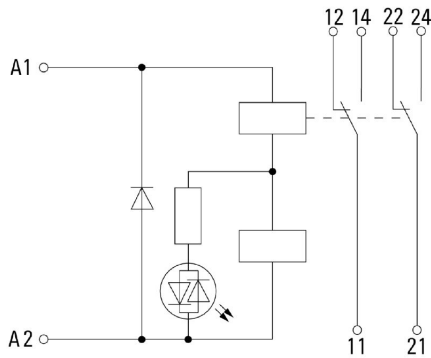
DRIKIT 110VDC 2CO LD

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

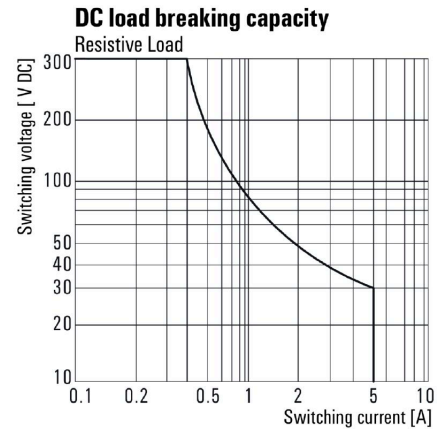
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń

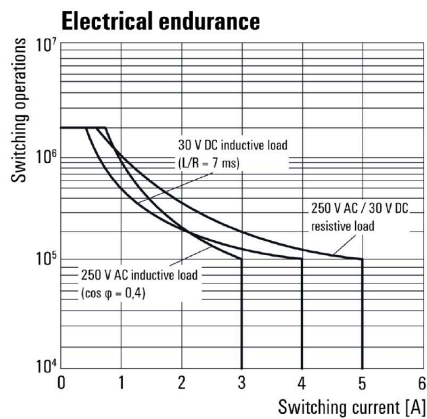


Wykres



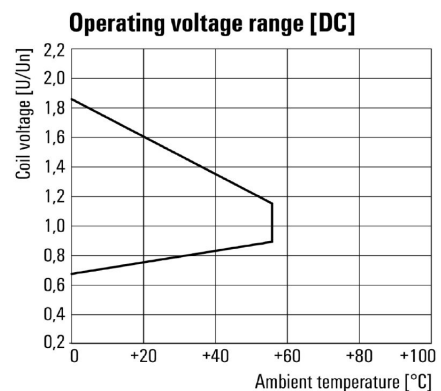
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC Obciążenie rezystancyjne

Wykres



Trwałość elementów elektrycznych

Wykres



Roboczy zakres napięcia stałego

DRIKIT 110VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Moduły zabezpieczające



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi. Z diodą zabezpieczającą lub filtrem RC

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM 1 6/230VDC	Wersja
Nr zam.	7760056169	D-SERIES, Dioda zwrotna, Znamionowe napięcie sterowania: 6...230
GTIN (EAN)	4032248967728	V, złącze wtykowe
Ilość	10 ST	

LED / dioda zwrotna



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi. Z zieloną diodą LED oraz diodą zabezpieczającą

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM 2 110/230VDC	Wersja
Nr zam.	7760056017	D-SERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V DC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248896615	
Ilość	10 ST	

LED



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi. Z zieloną diodą LED

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM 3 110/230VDC	Wersja
Nr zam.	7940018455	D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248878185	UC, złącze wtykowe
Ilość	10 ST	

DRIKIT 110VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem śrubowym

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES RCI.



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I QV S	Wersja	
Nr zam.	1132070000	RIDERSERIES RCI, łącznik poprzeczny	
GTIN (EAN)	4032248912087		
Ilość	10 ST		

Zatrzaski mocujące

Pierścień mocujący do przekaźników D-SERIES DRI
 Metalowy oraz plastikowy pierścień mocujący



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDI CLIP LM	Wersja	
Nr zam.	7760056368	D-SERIES DRI, Obejma	
GTIN (EAN)	6944169773341		
Ilość	10 ST		
Typ	SDI CLIP P	Wersja	
Nr zam.	7760056389	D-SERIES DRI, Obejma	
GTIN (EAN)	6944169787539		
Ilość	10 ST		

DRIKIT 110VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

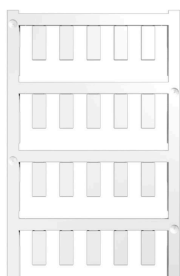
D-32758 Detmold

Germany

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.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

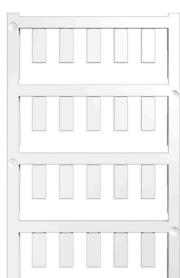
Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

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.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 SDI MC NE WS	Wersja
Nr zam.	2558340000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy
GTIN (EAN)	4050118569056	
Ilość	200 ST	

druk specjalny



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.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

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.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 SDI MC SDR	Wersja
Nr zam.	2558310000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: według życzenia klienta, wtykowy
GTIN (EAN)	4050118569025	
Ilość	40 ST	

DRIKIT 110VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki 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	Wersja
Nr zam.	2749650000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118896398	(A): 1
Ilość	1 ST	
Typ	SDIK PH1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749890000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Ilość	1 ST	
Typ	SDK PH1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749410000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 4.5 mm, 80 mm, Grubość
GTIN (EAN)	4050118895636	końcówki (A): 1
Ilość	1 ST	

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.

Korzyści wynikające z zastosowania MultiMark "Różne materiały spełniające różne wymagania" mogą być stosowane ze sprzętem od wielu różnych producentów. Oznaczniki do urządzeń o znanej konstrukcji

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 MM WS	Wersja
Nr zam.	2619940000	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 15 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118626148	
Ilość	3000 ST	