

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Przełączniki DRH DC (z magnesem gaszącym łuk)

- 2 styki zwierne
- Opcjonalne cewki AC lub DC
- Z przyciskiem testowym i zintegrowaną diodą LED

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	D-SERIES DRW / DRH, Przełączniki, Liczba styków: 2, Zestyk zwierny z magnesem gaszącym łuk AgSnO, Znamionowe napięcie sterowania: 110 V DC, prąd trwały: 16 A, Przyłącza z portem płaskim (4,8 mm x 0,5 mm), Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	1220180000
Typ	DRH276110LT
GTIN (EAN)	4032248998630
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 28 sierpnia 2024 23:39:38 CEST

Aktualizacja katalogu 17.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	48 mm	Głębokość (cale)	1,89 inch
Wysokość	36 mm	Wysokość (cale)	1,417 inch
Szerokość	36 mm	Szerokość (cale)	1,417 inch
Masa netto	85,1 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...60 °C
Wilgotność	5...85 % wilgotności względnej, bez kondensacji		

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E312083
------------------------	---------

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	110 V DC	Prąd znamionowy DC	13 mA
moc znamionowa	1,5 W	Rezystancja cewki	8400 Ω ± 10 %
Tolerancja cewki	10 %	Wskazanie statusu	Zielona dioda LED

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	16 A
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	400 V
Napięcie łączeniowe DC, max.	300 V	Początkowy prąd rozruchowy	80 A / 50 ms
Obciążalność przy napięciu przemien- nym (obciążenie rezystancyjne), maks.	4000 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (ob- ciążenie rezystancyjne), maks.	660 W @ 220 V
Opóźnienie włączenia	< 20 ms	Opóźnienie wyłączenia	< 20 ms
Typ zestyku	2 Zestyk zwrotny z mag- nesem gaszącym łuk (AgSnO)	Żywotność mechaniczna	10 x 10 ⁶ połączeń
min. moc włączalna	100 mA @ 12 V		

Dane ogólne

Dostępność przycisku testowego	Tak	
Wersja przycisku testowego	Przycisk testowy z blokadą, Przycisk testowy bez blokady	
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak	
Barwny	transparentny	
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Obudowa
	Klasa palności UL94	V-2
	Komponent	Płyta bazowa przekaźnika
	Klasa palności UL94	V-0
	Komponent	Wskaźnik stanu przekaźnika
	Klasa palności UL94	HB
	Komponent	Przycisk testowy przekaźnika
	Klasa palności UL94	HB

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Koordynacja izolacji

Koordynacja izolacji zgodnie z	EN 61810-1:2008	Napięcie znamionowe	400 V
Stopień zanieczyszczenia	3	Kategoria przepięciowa	III
grupa materiałów izolacyjnych	IIIa	odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 6,3 mm
wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	4 kV _{efekt.} / 1 min	Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	4 kV _{efekt.} / 1 min
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	4 kV _{efekt.} / 1 min	Stopień ochrony	IP20

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (cURus) E312083

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz Przyłącza z portem płaskim (4,8 mm x 0,5 mm)

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01
ECLASS 14.0	27-37-16-01		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /
Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

Dopuszczenia

Dopuszczenia

ROHS Zgodny
UL File Number Search Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus) E312083

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe [CAD data – STEP](#)

Dokumentacja użytkownika [FL D-SERIES DRH2NO_LOAD_GUIDE](#)

Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

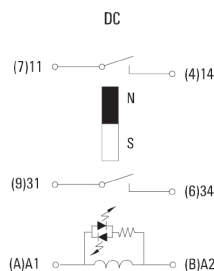
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



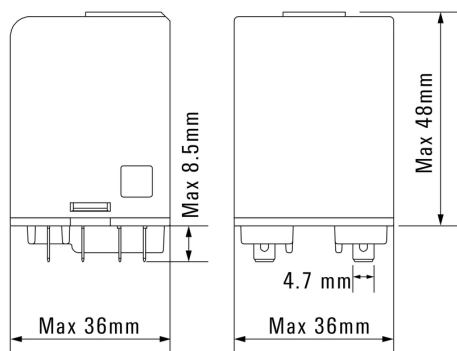
Widok kołków od spodu

Wykres

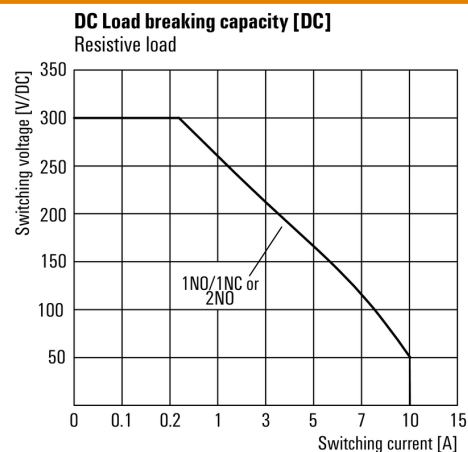


Trwałość elementów elektrycznych

Rysunek wymiarowany



Wykres

Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC
Obciążenie rezystancyjne

Wykres



Roboczy zakres napięcia stałego

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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.

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 6/17 MM WS	Wersja
Nr zam.	2005100000	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 17 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118390728	
Ilość	3 000 Szt.	

Neutralny podklejany

SM MultiCard jest oznaczniakiem do etykietowania urządzeń sterujących i sygnalizacyjnych. Szyldy wtyka się w oprawkę lub przykleja przy naniesionej fabrycznie taśmie samoprzylepnej. Indywidualne szyldy można tworzyć przy użyciu drukarki PrintJet PRO lub ploterów MCP Plus i MCP Basic lub systemów znakowania Plotter.

- Użytkownicy mogą szybko wykonywać szyldy dostosowane do indywidualnych potrzeb.
- Nie ma potrzeby magazynowania drogich, standardowych szyldów.
- Wysoce odporne nadruki wykonywane drukarką PrintJet jako zamiennik grawerowania
- Przy szczególnie wysokich wymaganiach polecamy folię ochronną ETO SM.
- Uchwyty można stosować do przycisków o średnicy 22 mm lub 30 mm, firm Siemens, ABB, Moeller i Télémecanique

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	SM 18/9.5 K MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1248580000	SwitchMark, Oznaczniki urządzeń, 9.5 x 18 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118038965	
Ilość	200 Szt.	
Typ	SM 18/9.5 K MC NE GE	Wersja
Nr zam.	1248590000	SwitchMark, Oznaczniki urządzeń, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, żółty
GTIN (EAN)	4050118038958	
Ilość	200 Szt.	

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	SM 18/9.5 K MC NE GR	Wersja
Nr zam.	1248610000	SwitchMark, Oznaczniki urządzeń, 9.5 x 18 mm, szary
GTIN (EAN)	4050118038675	
Ilość	200 Szt.	

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

DRH276110LT

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 5 6/230VDC	Wersja
Nr zam.	1174650000	D-SERIES, Dioda zwrotna, Znamionowe napięcie sterowania: 6...230 V
GTIN (EAN)	4032248971305	DC, złącze wtykowe
Ilość	10 Szt.	

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 9/11 K MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1857440000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 11 mm, PA 66, Barwny: biały,
GTIN (EAN)	4032248402731	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	

DRH276110LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Gniazda wtykowe



Cokoły przełączników do przełączników DRW/DRH D-SERIES

- Do 3 styków przełącznych CO
- Złącze śrubowe

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SPW ECO 3CO	Wersja
Nr zam.	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, Cokół przełącznika, Liczba styków: 3, zestaw
GTIN (EAN)	4032248100101	przełączny, prąd trwały: 16 A, złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	

Zatrzaski mocujące



Pierścień mocujący do przełączników D-SERIES DRW/DRH

- Metalowy zacisk ustalający

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DRW/DRH CLIP M	Wersja
Nr zam.	1220260000	D-SERIES DRW / DRH, Obejma
GTIN (EAN)	4032248999576	
Ilość	10 Szt.	

DRH276110LT

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 K MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1880100000	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	Wersja
Nr zam.	1880130000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: żółty,
GTIN (EAN)	4032248478910	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	

Osłona przycisku testowego



Pokrywa przycisku testowego do przekaźników DRW/DRH D-SERIES.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	Wersja
Nr zam.	7760056249	D-SERIES DRW / DRH, Osłona przycisku testowego
GTIN (EAN)	6944169641626	
Ilość	10 Szt.	

DRH276110LT

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

Rysunki

Pozostałe



Kody typów