

DRL273615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Individuální relé v rámci D-SERIES DRL

- 2 CO kontakty
- Volitelné AC nebo DC cívky
- S integrovaným LED stavovým displejem

Všeobecné objednací údaje

Verze	D-SERIES DRL, Relé, Počet kontaktů: 2, CO contact AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 115 V AC, Trvalý proud: 10 A, Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm), Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	2765410000
Typ	DRL273615L
GTIN (EAN)	4064675076780
Množství	20 items

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

UL File Number Search

[Web UL](#)

Č. osvědčení (cURus)

E312083

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	36 mm	Hloubka (v palcích)	1.4173 inch
Výška	28 mm	Výška (v palcích)	1.1024 inch
Šířka	21.5 mm	Šířka (v palcích)	0.8465 inch
Čistá hmotnost	35.8 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-25 °C...55 °C
Provozní teplota		Vlhkost	Úroveň relativní vlhkosti 35 % až 85 %

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E312083
----------------------	---------

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	115 V AC	Jmenovitý proud AC	12,9 mA
Jmenovité výkonové údaje	1,2 VA	Odpor cívky	4430 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Červená LED		

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	10 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		Max. spínací napětí, AC	250 V
Špičkový proud	50 A / 50 ms	AC spínací výkon (odporový), max.	2500 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	300 W @ 24 V	Odložení zapnutí	<20 ms
Odložení vypnutí	<20 ms	Typ kontaktu	2 CO contact (AgSnO)
Mechanická životnost	10x 106 spínací cykly	Min. spínací výkon	10 mA @ 12 V

Obecné údaje

Testovací tlačítko k dispozici	No	
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano	
Barevný	Transparentní	
Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94	Komponent	Kryt relé
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
	Komponent	Základna relé
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
	Komponent	Stavový indikátor relé

Technical data

Klasifikace hořlavosti UL 94

HB

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Závažnost znečištění	3
Kategorie rázového napětí	III	Skupina izolačního materiálu	IIIa
Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 4 mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	2,5 kVef/ 1 min
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	1,2 kVef / 1 min.	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	2 kVef / 1 min
Impulse withstand voltage	5 kV (1.2/50 μs)	Stupeň krytí	IP20

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (cURus)	E312083
----------------------	---------

Data připojení

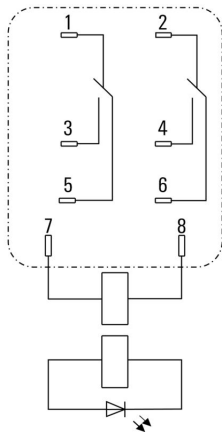
Metoda připojení vodiče	Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm)
-------------------------	---------------------------------------

Klasifikace

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		

Drawings

Schéma připojení



Pohled na piny ze spodní strany

DC mezní zatěžovací křivka



DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



Elektrická životnost

Graph



DC rozsah provozního napětí

Dimensional drawing



Miscellaneous



Kódy typů

DRL273615L

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

www.weidmueller.com

Accessories

Zásuvné konektory



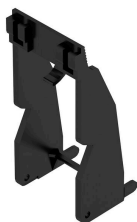
Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRL

- 2, 3 a 4 CO kontakty
- Šroubové připojení

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD F 2CO	Verze
Číslo	7760056225	D-SERIES DRL, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 10 A, Šroubové připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	6944169634017	
Množství	10 ST	

Úchytňé spony



Přichytka pro relé D-SERIES DRM

- Kovová a plastová přichytka

Všeobecné objednací údaje

Typ	DRM/DRL CLIP M	Verze
Číslo	7760056108	D-SERIES, Přichytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248855568	
Množství	10 ST	

LED



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky D-SERIES, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Se zeleným LED indikátorem

DRL273615L

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

www.weidmueller.com

Accessories

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM 3 110/230VUC	Verze
Číslo	7940018455	D-SERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248878185	
Množství	10 ST	

Bezpečnostní moduly



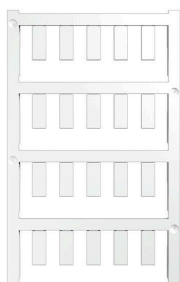
Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky D-SERIES, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- S nulovou diodou nebo RC filtrem

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM 3 110/230VAC	Verze
Číslo	7760056014	D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné
objednávky		připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248878109	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 110/230VAC LED	Verze
Číslo	7760056045	D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné
objednávky		připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248878147	
Množství	10 ST	

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
 - Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
 - Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací
- Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Číslo	1880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ST	

DRL273615L

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

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	ESG 6/15 K MC NE GE	Verze
Číslo	1880130000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478910	
Množství	200 ST	
Typ	ESG 6/17 K MC NE GE	Verze
Číslo	1880110000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478798	
Množství	200 ST	
Typ	ESG 6/17 K MC NE WS	Verze
Číslo	1880120000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478804	
Množství	200 ST	

ESG 6/15



Zaručená dlouhá životnost: ESG

Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

Vaše výhody s MultiMark

- "Různé materiály pro různé požadavky"
- Lze použít s vybavením od různých výrobců
- Značky na zařízení se známým designem

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/15 MM WS	Verze
Číslo	2619940000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 15 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118626148	
Množství	3000 ST	

ESG 6/17



Zaručená dlouhá životnost: ESG

Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

Vaše výhody s MultiMark

- "Různé materiály pro různé požadavky"
- Lze použít s vybavením od různých výrobců
- Značky na zařízení se známým designem

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/17 MM WS	Verze
Číslo	2005100000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118390728	
Množství	3000 ST	

DRL273615L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Counterpart**Zásuvné konektory**

Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRL

- 2, 3 a 4 CO kontakty
- Šroubové připojení

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD F 2CO	Verze
Číslo objednávky	7760056225	D-SERIES DRL, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 10 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	6944169634017	
Množství	10 ST	