

DRL173615L

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

- 1 CO kontakt
- Volitelné AC nebo DC cívky
- S integrovaným LED stavovým displejem

Všeobecné objednací údaje

Verze	D-SERIES DRL, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgSnO, Jmenovité řídící napětí: 115 V AC, Trvalý proud: 16 A, Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm), Testovací tlačítko k dispozici: No
Objednací číslo	2765380000
Typ	DRL173615L
GTIN (EAN)	4064675076810
Množství	20 ks

Datum vytvoření 23. května 2024 11:26:58 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

DRL173615L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	36 mm	Hloubka (v palcích)	1,417 inch
Výška	28 mm	Výška (v palcích)	1,102 inch
Šířka	21,5 mm	Šířka (v palcích)	0,846 inch
Čistá hmotnost	36,25 g		

Teploty

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

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 $\Omega \pm 10 \%$
Odchylka cívky	10 %	Ukazatel stavu	Červená LED

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	16 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži	0,1 Hz	Max. spínací napětí, AC	250 V
Špičkový proud	80 A / 50 ms	AC spínací výkon (odporový), max.	4000 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	480 W @ 24 V	Odložení zapnutí	< 20 ms
Odložení vypnutí	< 20 ms	Typ kontaktu	1 CO contact (AgSnO)
Mechanická životnost	10x 10 ⁶ 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
	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 kV _{ef} /1 min
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2 kV _{ef} / 1 min	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1,2 kV _{ef} / 1 min.
Impulse withstand voltage	5 kV (1.2/50 μ s)	Stupeň krytí	IP20

DRL173615L

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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 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

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E312083

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

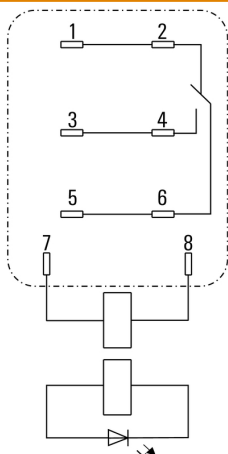
Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Uživatelská dokumentace [FL_D-SERIES_DRL1CO_LOAD_GUIDE](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

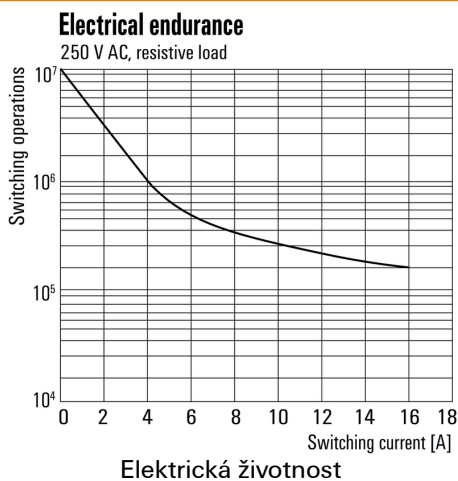
Nákresy

Schéma připojení

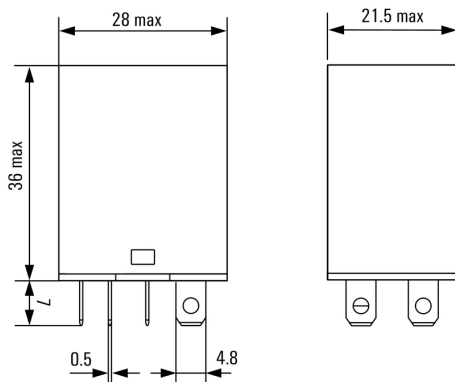


Pohled na piny ze spodní strany

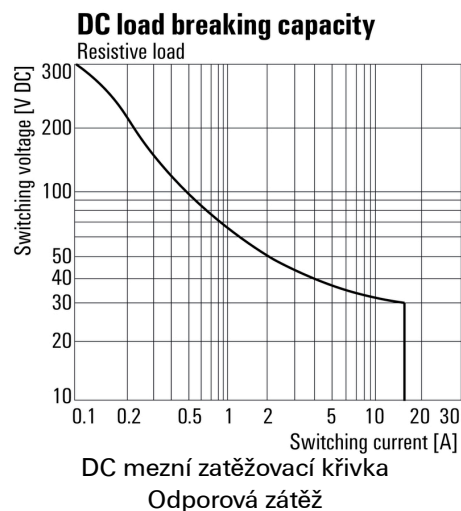
Graph



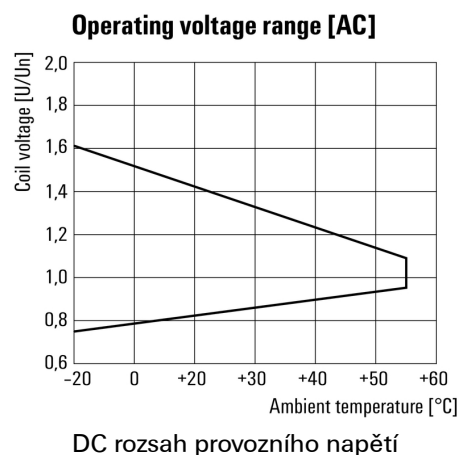
Dimensional drawing



DC mezní zatěžovací křivka



Graph



DRL173615L

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

www.weidmuller.com

Příslušenství

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 LED	Verze
Objednací číslo	760056045	D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné
GTIN (EAN)	4032248878147	připojení Plug-in
Množství	10 ks	
Typ	RIM 3 110/230VAC	Verze
Objednací číslo	760056014	D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné
GTIN (EAN)	4032248878109	připojení Plug-in
Množství	10 ks	

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
Objednací číslo	619940000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 15 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118626148	
Množství	3 000 ks	

DRL173615L

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

LED



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

- Se zeleným LED indikátorem

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM 3 110/230VUC	Verze
Objednací číslo	6940018455	D-SERIES, LED modul, Jmenovité řídící napětí: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Zásuvné připojení Plug-in
Množství	10 ks	

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
Objednací číslo	6005100000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118390728	
Množství	3 000 ks	

DRL173615L

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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
Objednací číslo	6760056225	D-SERIES DRL, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý
GTIN (EAN)	6944169634017	proud: 10 A, Šroubové připojení
Množství	10 ks	

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 sekvencí 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 6/17 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6880120000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478804	
Množství	200 ks	
Typ	ESG 6/17 K MC NE GE	Verze
Objednací číslo	6880110000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478798	
Množství	200 ks	

DRL173615L

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 GE	Verze
Objednací číslo	6880130000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478910	
Množství	200 ks	
Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ks	

Úchytné spony



Příchytka pro relé D-SERIES DRM

- Kovová a plastová příchytka

Všeobecné objednací údaje

Typ	DRM/DRL CLIP M	Verze
Objednací číslo	6760056108	D-SERIES, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248855568	
Množství	10 ks	

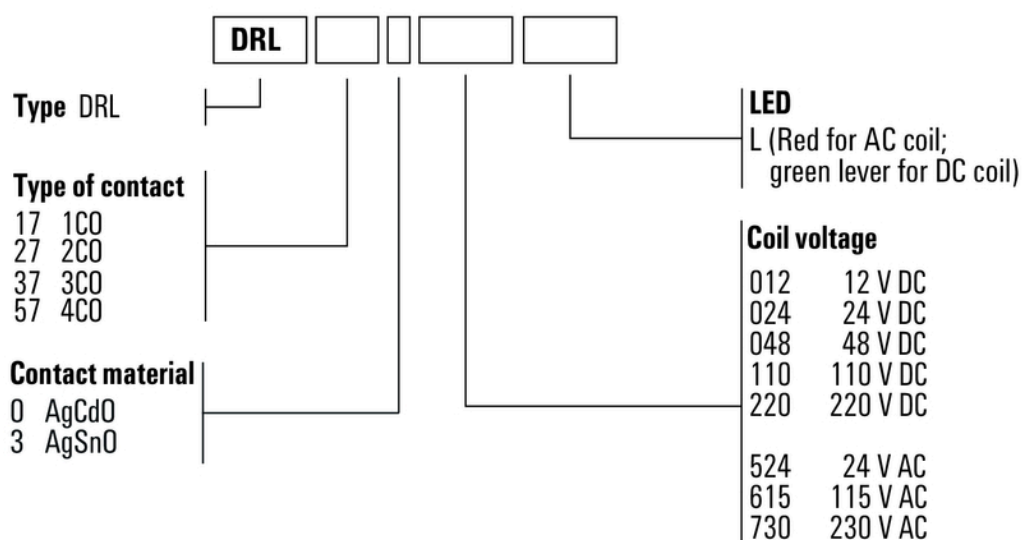
DRL173615L

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Miscellaneous



Kódy typů

Datum vytvoření 23. května 2024 11:26:58 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.