DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Podobné ilustraci

DRH DC relé (se zhášecím magnetem)
- 1 NC kontakt se sériovým zapojením
- Volitelné AC nebo DC cívky
- S testovacím tlačítkem a integrovaným stavovým LED indikátorem

Všeobecné objednací údaje

Verze	D-SERIES DRW / DRH, Relé, Počet kontaktů: 1, NC kontakt s elektromagnetickým ventilem AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A, Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm), Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Objednací číslo	1220030000
Typ	DRH174730LT
GTIN (EAN)	4032248998500
Množství	10 ks

DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	48 mm	Hloubka (v palcích)	1,89 inch
Výška	36 mm	Výška (v palcích)	1,417 inch
Šířka	36 mm	Šířka (v palcích)	1,417 inch
Čistá hmotnost	84,3 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...60 °C	Provozní teplota	-40 °C...60 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 5...85 %, bez kondenzace		

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E312083

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	230 V AC	Jmenovitý proud AC	10,6 mA
Jmenovité výkonové údaje	2,5 VA	Odpor cívky	8000 Ω ± 10 %
Odchylka cívky	10 %	Ukazatel stavu	Červená LED

Strana zátěže

Rated switching voltage	500 V AC	Trvalý proud	16 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži	0,1 Hz	Max. spínací napětí, AC	400 V
Max. spínací napětí, DC	300 V	Špičkový proud	80 A / 50 ms
AC spínací výkon (odporový), max.	8000 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	2200 W @ 220 V
Odložení zapnutí	< 20 ms	Odložení vypnutí	< 20 ms
Typ kontaktu	1 NC kontakt s elektromagnetickým ventilem (AgSnO)	Mechanická životnost	10x 10^6 spínací cykly
Min. spínací výkon	100 mA @ 12 V		

Obecné údaje

Testovací tlačítko k dispozici	Ano	
Verze testovacího tlačítka	Testovací tlačítko s aretací, Testovací tlačítko bez aretace	
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano	
Barevný	Transparentní	
Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94	Komponent	Kryt
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
	Komponent	Základna relé
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
	Komponent	Stavový indikátor relé
	Klasifikace hořlavosti UL 94	HB
	Komponent	Relé s testovacím tlačítkem
	Klasifikace hořlavosti UL 94	HB

DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Koordinace izolace

Koordinace izolace podle	EN 61810-1:2008	Jmenovité napětí	500 V
Závažnost znečištění	3	Kategorie rázového napětí	III
Skupina izolačního materiálu	IIIa	Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 8 mm
Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	4 kV_{ef} / 1 min	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 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
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	

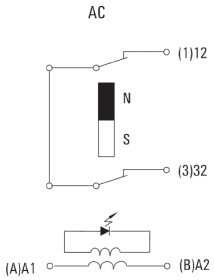
DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

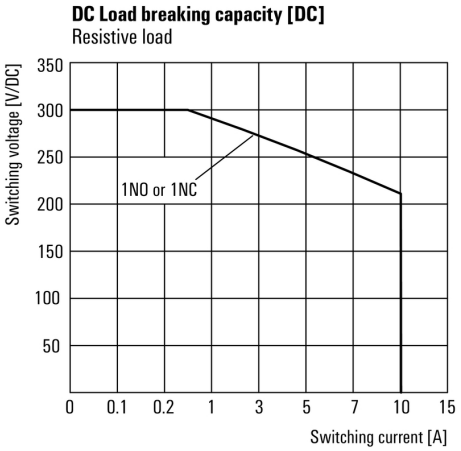
Nákresy

Schéma připojení



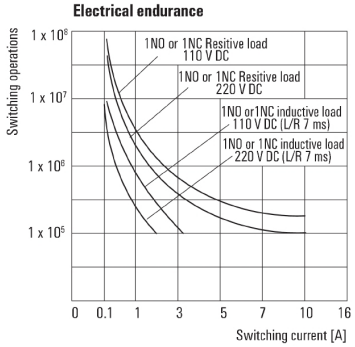
Pohled na piny ze spodní strany

Graph



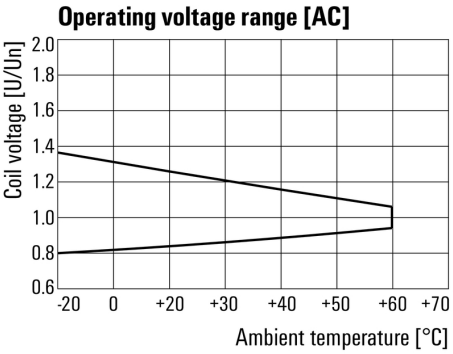
DC mezní zatěžovací křivka
Odporová zátěž

Graph



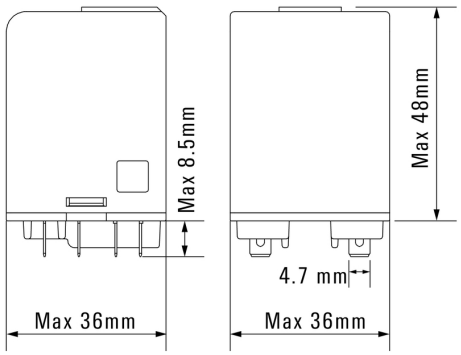
Elektrická životnost

Graph



AC rozsah provozního napětí

Dimensional drawing



DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Čisté, lepicí zadní strana

SM je štítek MultiCard pro značení řídících a signálních zařízení. Štítky jsou připevněny do držáků nebo přilepeny pomocí samolepicí fólie. Přizpůsobené značky lze vytvořit pomocí značících systémů PrintJet CONNECT nebo Plotter.

- Uživatelé mohou rychle tisknout štítky podle svých potřeb
- Není třeba mít na skladě drahé standardní štítky
- Vysoce odolný a kvalitní tisk při použití PrintJet jako náhrady za rytí
- Pro extrémní nároky doporučujeme ochrannou fólii ETO SM.
- Držáky mohou být použity pro tlačítka o průměru 22 mm nebo 30 mm od společností Siemens, ABB, Moeller a Télémécanique

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	SM 18/9.5 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	1248580000	SwitchMark, Značky na přístroje, 9.5 x 18 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118038965	
Množství	200 ks	
Typ	SM 18/9.5 K MC NE GR	Verze
Objednací číslo	1248610000	SwitchMark, Značky na přístroje, 9.5 x 18 mm, Šedá
GTIN (EAN)	4050118038675	
Množství	200 ks	
Typ	SM 18/9.5 K MC NE GE	Verze
Objednací číslo	1248590000	SwitchMark, Značky na přístroje, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, Žlutá
GTIN (EAN)	4050118038958	
Množství	200 ks	

DRH174730LT

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 WS	Verze
Objednací číslo	1880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ks	

Typ	ESG 6/15 K MC NE GE	Verze
Objednací číslo	1880130000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478910	
Množství	200 ks	

ESG 6/17

Zaručená dlouhá životnost: ESG
Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepivou 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	2005100000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118390728	
Množství	3 000 ks	

DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Úchytné spony

Příchytka pro relé D-SERIES DRW/DRH
• Kovová spona

Všeobecné objednací údaje

Typ	DRW/DRH CLIP M	Verze
Objednací číslo	1220260000	D-SERIES DRW / DRH, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248999576	
Množství	10 ks	

Víko testovacího tlačítka

Kryt testovacího tlačítka pro relé D-SERIES DRW/DRH.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	Verze
Objednací číslo	7760056249	D-SERIES DRW / DRH, Víko testovacího tlačítka
GTIN (EAN)	6944169641626	
Množství	10 ks	

DRH174730LT

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 9/11 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	1857440000	ESG, Značky na přístroje x 11 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248402731	
Množství	200 ks	

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 5 6/230VAC	Verze
Objednací číslo	1174670000	D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V AC, Zásuvné
GTIN (EAN)	4032248971312	připojení Plug-in
Množství	10 ks	

DRH174730LT

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 6/17 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	1880120000	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	1880110000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248478798	
Množství	200 ks	

Zásuvné konektory

Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRW/DRH
- Až 3 CO kontakty
- Šroubové připojení

Všeobecné objednací údaje

Typ	SPW ECO 3CO	Verze
Objednací číslo	4220250000	D-SERIES DRW / DRH, Reléová patice, Počet kontaktů: 3, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248100101	Trvalý proud: 16 A, Šroubové připojení
Množství	10 ks	

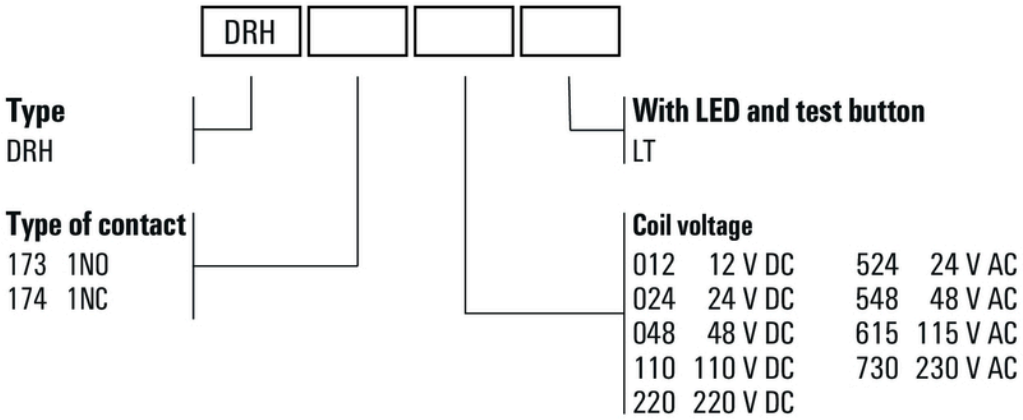
DRH174730LT

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Miscellaneous



Kódy typů