

DRG570048L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

Relä från D-serien DRG.

- 2 eller 4 växlande kontakter
- Kompakt byggform
- Brett utbud av spolspänningar
- Tillval: provknapp (AC röd, DC blå)
- Integrerad med integrerad statusdisplay (AC röd, DC grön) och/eller släckdiod

Allmänna beställningsdata

Utförande	D-SERIES DRG, Relä, Märkstyrsänning: 48 V DC, Varaktig ström: 6 A, Stickanslutning
Art.nr.	7760056531
Typ	DRG570048L
GTIN (EAN)	6944169810435
Förp.	20 items
Lokal produkt	Endast tillgänglig i vissa länder

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E312083

Allmänna beställningsdata

Lokal produkt	Endast tillgänglig i vissa länder
---------------	-----------------------------------

Mått och vikter

Djup	35.4 mm	Byggdjup (tum)	1.3937 inch
Höjd	27.2 mm	Bygghöjd (tum)	1.0709 inch
Bredd	21 mm	Byggbredd (tum)	0.8268 inch
Nettovikt	45 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...55 °C
Fuktighet	5...85 % rel. fuktighet, ingen kondens		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E312083
-----------------------	---------

Styrsida

Märkstyrspänning	48 V DC	Märkström DC	18.5 mA
Märkeffekt	0,9 W	Spolmotstånd	2600 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED		

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	250 V AC / 30 V DC	Normalspänning	6 A
Brytspänning AC, max.	250 V	Brytspänning DC, max.	30 V
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	1500VA	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	180W @ 30V
Inkopplingsfördröjning	<20 ms	Frånslagsfördröjning	<20 ms
Kontakttyp	4 CO contact (AgNi 90/10)	min. Bryteffekt	10 mA @ 17 V DC

Allmänna uppgifter

Testknapp finns	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Ja
Färgkod	transparent	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

Tekniska data**Isolationskoordinater**

Märkspänning	250 V	Nedsmuttningsgrad	2
Överspänningskategori	III	Spänningstålighet styrsida - lastsida	2 kVeff / 1 min
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	2 kVeff / 1 min	Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kVeff / 1 min
Skyddsklass	IP20		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr (cURus)	E312083
-----------------------	---------

Anslutningsdata

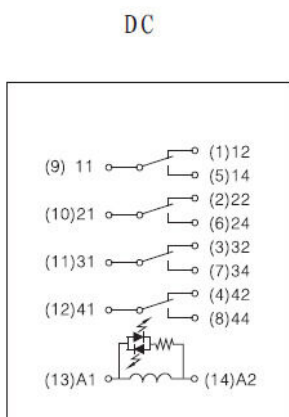
Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning
------------------------	-----------------

Klassificeringar

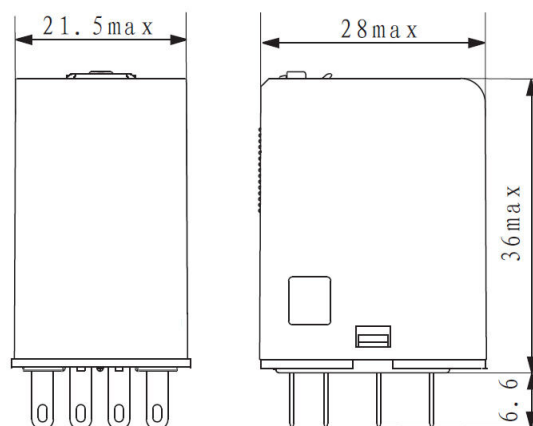
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Ritningar

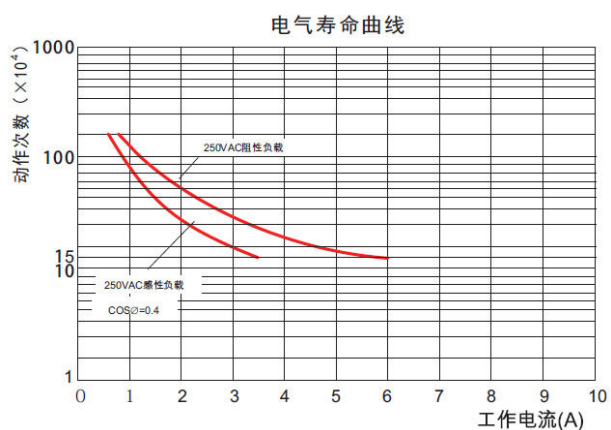
Kopplingsbild



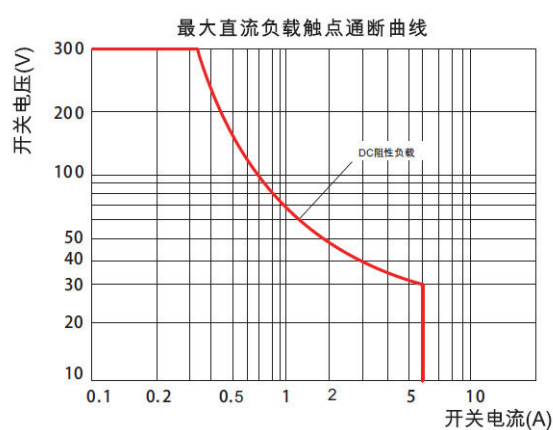
Dimensional drawing



Elektrisk livslängd



DC-lastgränskurva



Typnycklar

型号说明

DRG

型号 DRG

触点类型

270 2组转换触点

570 4组转换触点

线圈代码

012 12VDC / 024 24VDC / 048 48VDC /
110 110VDC / 220 220VDC /
524 24VAC / 548 48VAC / 615 115VAC /
730 230VAC

带LED指示灯

L (交流线圈用红色, 直流线圈用绿色)

带测试按钮

T

带续流二极管

D

普通触点

/

镀金触点

Au