

**D-SERIES DRI  
DRI314615LT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Produktillustration**

Abbildung liknande

Relä från D-serien DRI

- 1 eller 2 växlande kontakter
- Robusta industriella jackbara anslutningar
- Tillval: låsande/återfjädrande provknapp med färgad identifiering av manöverspänning (AC-spole: röd/DC-spole: blå)
- Tillval: mekanisk indikering av brytarens position (för version med provknapp)
- Tillval: ljusstark status-LED (AC-spole: röd/DC-spole: grön)
- Tillval: frihjulsdiod

**Allmänna beställningsdata**

Typ	DRI314615LT
Art.nr.	<a href="#">7760056319</a>
Artikelbeteckning	D-SERIES DRI, Relä, Antal kontakter: 1 Växlandekontakt med provknapp AgNi, Märkstyrspänning: 115 V AC, Varaktig ström: 10 A, Flatstiftanslutningar (4,7 mm × 0,5 mm)
GTIN (EAN)	6944169740244
Frp	20 Stück

**D-SERIES DRI  
DRI314615LT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	13 mm	Byggbredd (tum)	0,512 inch
Höjd	31 mm	Bygghöjd (tum)	1,22 inch
Djup	33,5 mm	Byggdjup (tum)	1,319 inch
Nettovikt	22,9 g		

**Temperaturer**

Driftstemperatur, max	55 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	35...85 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-40 °C...55 °C
Lagertemperatur	-40 °C...85 °C		

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Märkdata UL**

Certifikat nr (cURus) E312083

**Ingång**

Märkstyrspänning	115 V AC	Märkström AC	9,3 mA
Märkeffekt	1,1 VA	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	92 V / 34.5 V AC
Spolmotstånd	6200 Ω ± 10 %	Statusindikering	röd LED

**Utgång**

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	Varaktig ström	10 A
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	2500 VA	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	240 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 15 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 10 ms
min. Bryteffekt	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	max. Kopplingsfrekvens vid märklast	0,1 Hz

**Kontaktdata**

Kontakttyp	1 Växlandekontakt med provknapp (AgNi)	Mekanisk livslängd	10 x 10 <sup>6</sup> kopplingscykler
------------	---	--------------------	--------------------------------------

**Allmänna uppgifter**

Provknapp	Ja (låsbar)	Mekanisk indikator för brytarläge	Ja
Färgkod	transparent		

**Isolationskoordinater**

Märkspänning	300 V	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	2	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
Skyddsklass	IP20	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	5 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Kryp- och luftsträcka ingång – utgång	≥ 4 mm	Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Stöthållspänning	5 kV (1,2/50 μs)		

Skapandedatum den 9 juli 2019 12:13:53 CEST

**D-SERIES DRI  
DRI314615LT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Ytterligare information om godkännanden/normer**

Normer	IEC 61810-1, EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Certifikat nr (cURus)	E312083
--------	--	-----------------------	---------

**Anslutningsdata**

Ledaranslutningsteknik	Flatstiftsanslutningar (4,7 mm × 0,5 mm)
------------------------	--

**Klassificeringar**

ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

**Downloads**

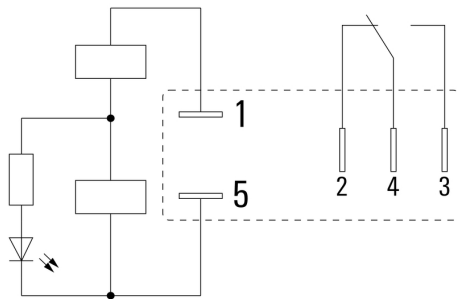
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">DE_PA_5600_160310_002.pdf</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>

**D-SERIES DRI  
DRI314615LT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

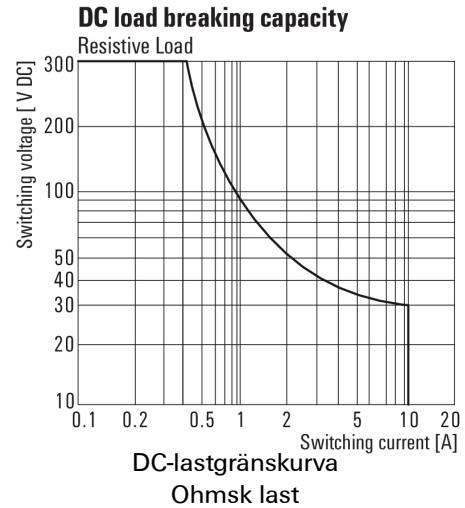
**Ritningar**

**Kopplingsbild**

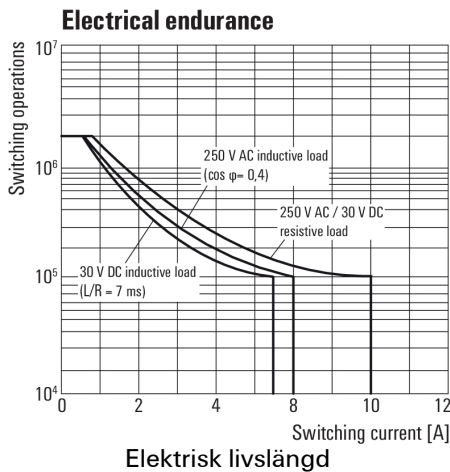


Vy av stift underifrån

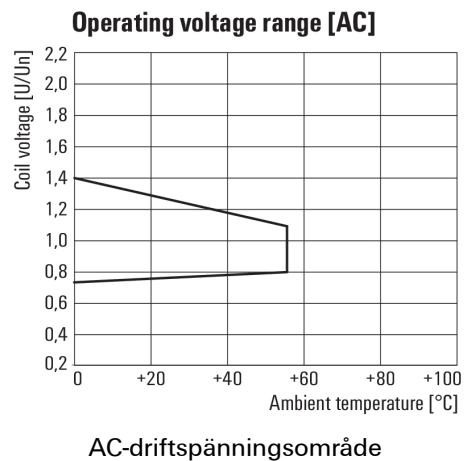
**Graph**



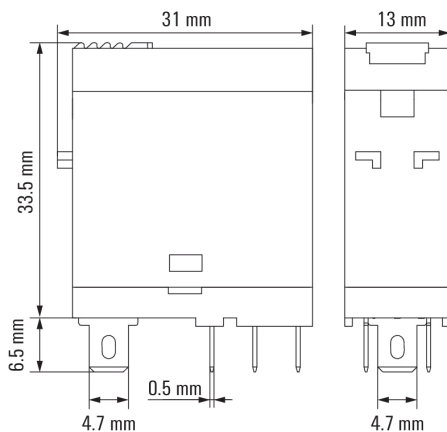
**Graph**



**Graph**



**Dimensional drawing**



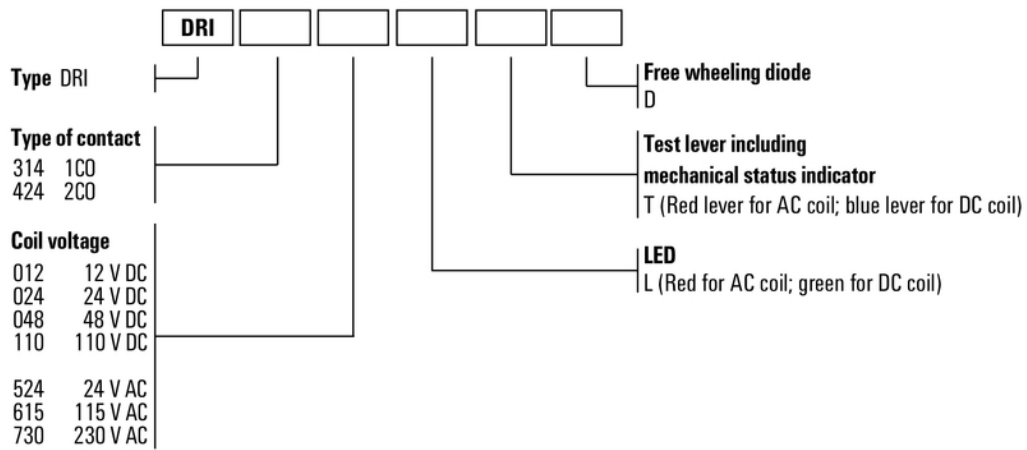
**Datablad**

**D-SERIES DRI  
DRI314615LT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Ritningar**

**Miscellaneous**



Typnycklar