

**DRH276730LT****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

Come da figura

Relè DRH DC (con magnete di estinzione)

- 2 contatti NA
- Opzionali bobine AC o DC
- Con tasto di prova e LED di stato integrato

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	D-SERIES DRW / DRH, relè, Numero di contatti: 2, Contatto NA con magnete di estinzione AgSnO, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 16 A, Collegamenti a spina piatta (4,8 mm x 0,5 mm), Tasto di prova disponibile: Sì
Nr.Cat.	<a href="#">1220230000</a>
Tipo	DRH276730LT
GTIN (EAN)	4032248998685
CPZ	10 Pezzo

**DRH276730LT****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Profondità	48 mm	Profondità (pollici)	1,89 inch
Posizione verticale	36 mm	Altezza (pollici)	1,417 inch
Larghezza	36 mm	Larghezza (pollici)	1,417 inch
Peso netto	85,4 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzino	-40 °C...60 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...60 °C
Temperatura d'esercizio, min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio, max.	60 °C
Umidità	Umidità rel. 35 %~85 %		

**Dati di dimensionamento UL**

N° certificato (cURus)	E312083
------------------------	---------

**lato di comando**

Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	10,6 mA
Potenza nominale	2,5 VA	Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	184 V / 69 V AC
Resistenza della bobina	8000 Ω ± 10 %	Tolleranza della bobina	10 %
Indicatore di stato	LED rosso		

**Lato di carico**

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	16 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0,1 Hz	Tensione di commutazione DC, max.	300 V
Corrente di punta	80 A / 50 ms	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	4000 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	660 W @ 220 V	Ritardo all'inserzione	< 20 ms
Ritardo alla disinserzione	< 20 ms	Tipo di contatto	2 Contatto NA con magneti di estinzione (AgSnO)
Durata meccanica	10 x 10 <sup>6</sup> commutazioni	Potenza di commutazione min.	100 mA @ 12 V

**Dati generali**

Tasto di prova disponibile	Sì	
Versione del tasto di prova	Blocco pulsante di test, Pulsante di test temporaneo	
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì	
Colori	trasparente	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente	Custodia
	Classe d'infiammabilità UL94	V-2
	Componente	Piastra base relè
	Classe d'infiammabilità UL94	V-0
	Componente	Indicatore di stato relè
	Classe d'infiammabilità UL94	HB
	Componente	Tasto di prova relè
	Classe d'infiammabilità UL94	HB

DRH276730LT

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Cordinazione di isolamento

Coordinamento degli isolamenti secondo	EN 61810-1:2008	Tensione nominale	<a href="http://www.weidmueller.com">www.weidmueller.com</a> 400 V
Grado di lordura	3	Classe di sovratensione	III
Gruppo materiali isolanti	IIIa	Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 6,3 mm
Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min	Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Rigidità dielettrica del contatto aperto	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min	Grado di protezione	IP20

## Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus) E312083

## Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi Collegamenti a spina piatta (4,8 mm x 0,5 mm)

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	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

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E312083

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	

## DRH276730LT

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

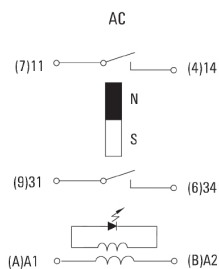
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

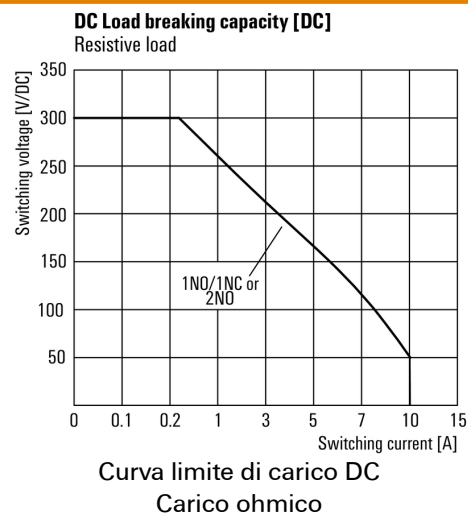
## Disegni

## Schema elettrico

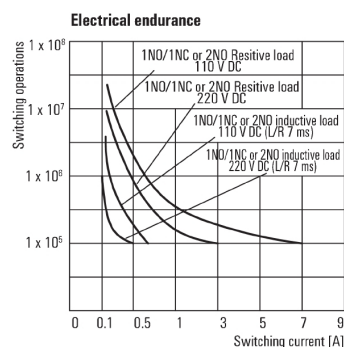


Vista dei perni dal basso

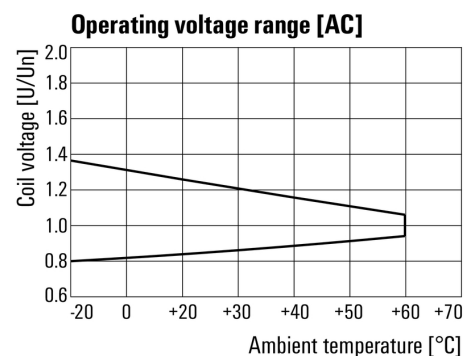
## Graph



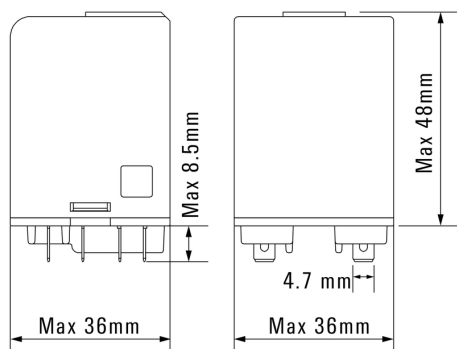
## Graph



## Graph



## Dimensional drawing



**DRH276730LT****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

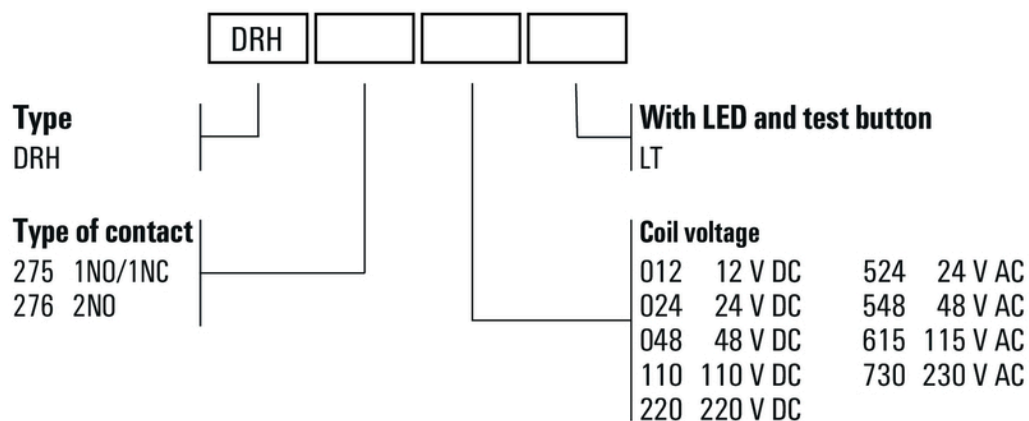
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Disegni****Miscellaneous**

Codici dei modelli