

**D-SERIES DRR**  
**DRR370615L**

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

**Illustrazione del prodotto**

Come da figura

Relè dalla gamma D-SERIES DRR.

- 2 o 3 contatti di scambio
- Ampia gamma di tensioni bobina
- Con display di stato integrato (AC rosso, DC verde).

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	DRR370615L
Nr.Cat.	<a href="#">1133820000</a>
Versione	D-SERIES DRR, relè, Numero di contatti: 3 Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 115 V AC, Corrente permanente: 10 A, Collegamento ad innesto
GTIN (EAN)	4032248953332
CPZ	10 Pezzo

## Foglio dati

### D-SERIES DRR DRR370615L

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

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

Larghezza	34,5 mm	Larghezza (pollici)	1,358 inch
Posizione verticale	34,5 mm	Altezza (pollici)	1,358 inch
Profondità	66 mm	Profondità (pollici)	2,598 inch
Peso netto	87,6 g		

### Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	55 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-25 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	55 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-25 °C
Umidità	5...85% umidità rel., senza condensa	Temperatura d'esercizio	-25 °C...55 °C
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C		

### Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus) E312083

### Ingresso

Tensione di comando nominale	115 V AC	Corrente nominale AC	29,8 mA (50 Hz), 25,4 mA (60 Hz)
Potenza nominale	2,7 VA	Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	92 V / 34,5 V AC
Resistenza della bobina	1250 Ω ± 10 %	Indicatore di stato	LED rosso

### Uscita

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Tensione di commutazione AC, max.	250 V
Corrente permanente	10 A	Corrente di punta	50 A / 50 ms
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	2500 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	240 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	< 30 ms	Ritardo alla disinserzione	< 20 ms
Potenza di commutazione min.	100 mA @ 12 V	Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0,1 Hz

### Dati di contatto

Tipo di contatto	3 Contatto di scambio (AgNi)	Resistenza di contatto	≤ 50 mΩ
Durata meccanica	10 x 10 <sup>6</sup> commutazioni		

### Dati generali

Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì	Colori	trasparente
---	----	--------	-------------

## Foglio dati

### D-SERIES DRR DRR370615L

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

## Dati tecnici

### Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	250 V	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3	Gruppo materiali isolanti	IIIa
Grado di protezione	IP20	Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	≥ 3 mm	Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	1,2 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Rigidità dielettrica del contatto aperto	1,2 kV <sub>eff</sub> / 1 min.	Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)

### Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

Norme	IEC 61810-1, EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	N° certificato (cURus)	E312083
-------	--	------------------------	---------

### Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento ad innesto
------------------------------	-------------------------

### Classificazioni

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 5.0	EC001437
ETIM 6.0	EC001437	eClass 6.2	27-37-10-16
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

### Approvazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

### Downloads

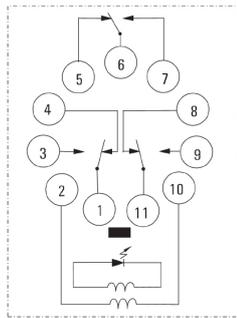
Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DE_PA_5600_160310_004.pdf</a>

**D-SERIES DRR**  
**DRR370615L**

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

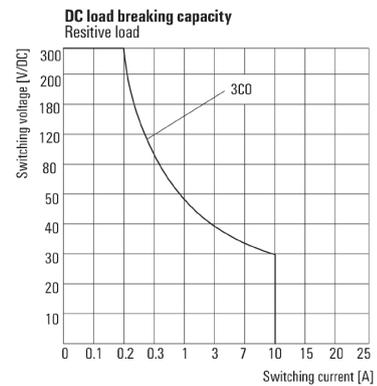
**Disegni**

**Schema elettrico**



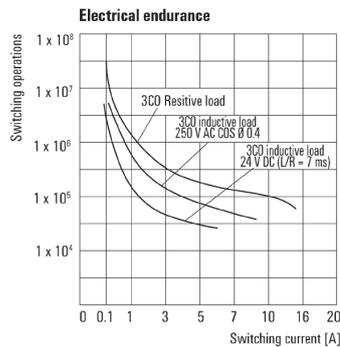
Vista dei perni dal basso

**Graph**



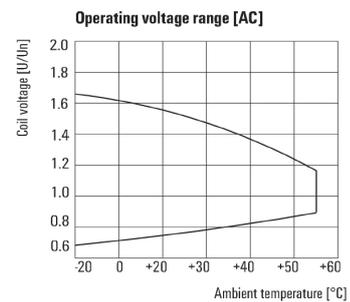
Curva limite di carico DC  
Carico ohmico

**Graph**



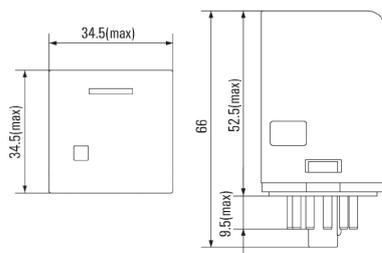
Durata elettrica

**Graph**



Campo della tensione d'esercizio AC

**Dimensional drawing**



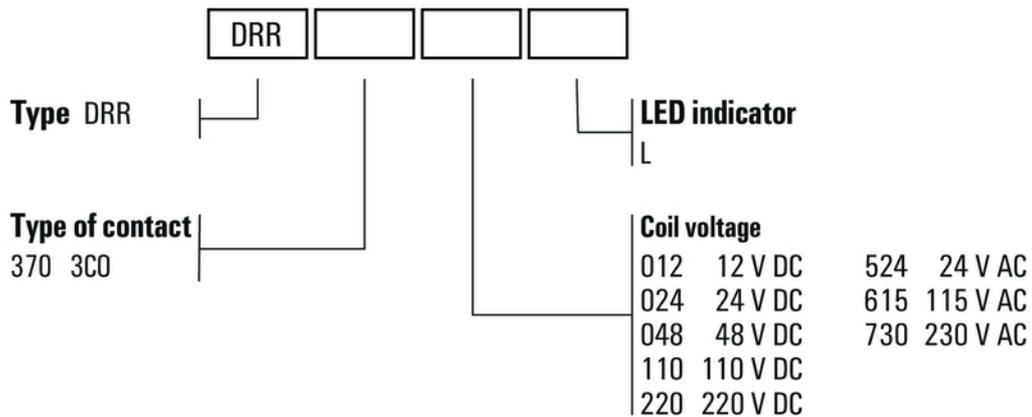
**Foglio dati**

**D-SERIES DRR**  
**DRR370615L**

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

**Disegni**

**Miscellaneous**



Codici dei modelli