

DRR373730L

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Come da figura

Relè individuali all'interno della Serie D DRR

- 3 contatti di scambio
- Opzionali bobine AC o DC
- Con LED di stato integrato

Dati generali per l'ordinazione

Versione	D-SERIES DRR, relè, Numero di contatti: 3, Contatto di scambio AgSnO, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 10 A, Collegamento ad innesto, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	2765360000
Tipo	DRR373730L
GTIN (EAN)	4064675076834
CPZ	10 Pieza

DRR373730L

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



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

Dimensioni e pesi

Profondità	66 mm
Posizione verticale	34.5 mm
Larghezza	34.5 mm
Peso netto	74.62 g

Profondità (pollici)	2.5984 inch
Altezza (pollici)	1.3583 inch
Larghezza (pollici)	1.3583 inch

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus) E312083

Lato di comando

Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	14,9 mA (50 Hz), 12,7 mA (60 Hz)
Potenza nominale	2,7 VA	Resistenza della bobina	5900 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED rosso		

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	10 A
Tensione di commutazione AC, max.	250 V	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
Tipo di contatto	3 CO contact (AgSnO)	Durata meccanica	10 x 106 commutazioni
Potenza di commutazione min.	10 mA @ 12 V		

Dati generali

Tasto di prova disponibile	No	
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì	
Colori	trasparente	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente	Indicatore di stato relè HB Piastra base relè

DRR373730L

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

Dati tecnici

Classe d'infiammabilità UL94	V-0
Componente	Coperchio relè
Classe d'infiammabilità UL94	V-2

www.weidmueller.com

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	3
Classe di sovratensione	III	Gruppo materiali isolanti	IIIa
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 3 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	2,5 KVeff / 1 min.
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	2,5 KVeff / 1 min.	Rigidità dielettrica del contatto aperto	1,2 KVeff / 1 min.
Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)	Grado di protezione	IP20

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

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

Dati di collegamento

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

Classificazioni

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		

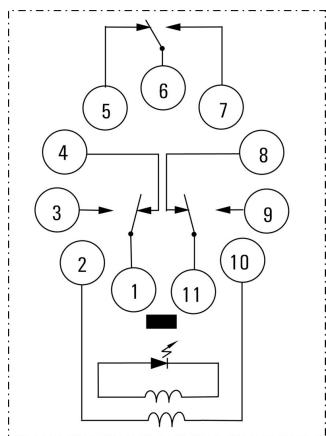
DRR373730L

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

www.weidmueller.com

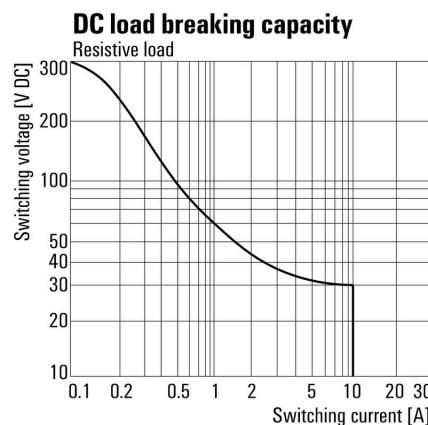
Disegni

Schema elettrico



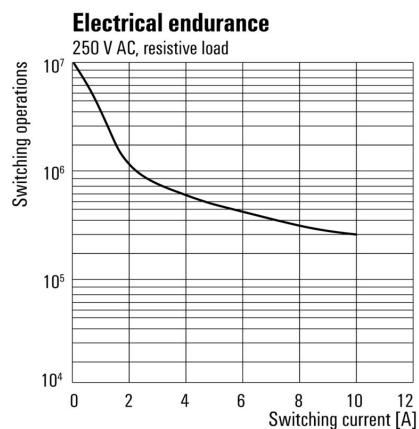
Vista dei perni dal basso

Graph



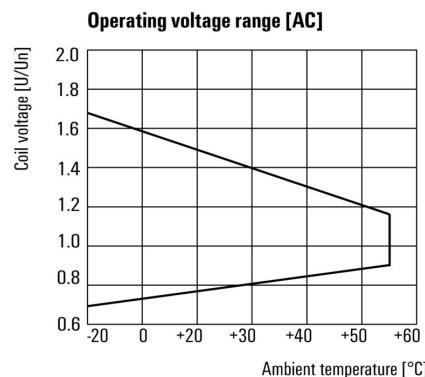
Curva limite di carico DC Carico ohmico

Graph



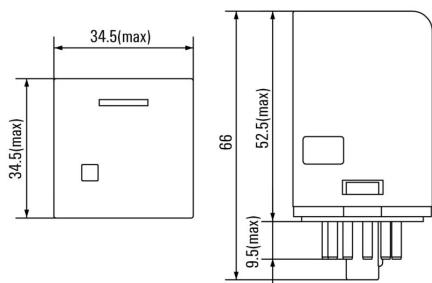
Durata elettrica

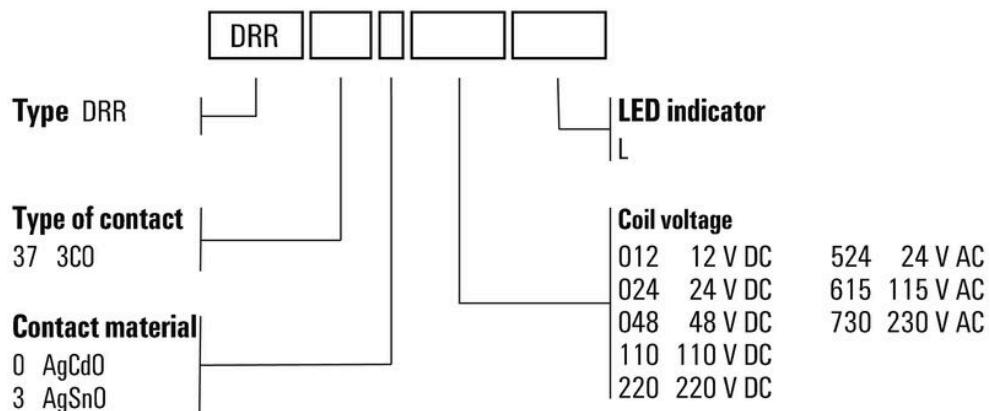
Graph



Campo della tensione d'esercizio AC

Dimensional drawing



Disegniwww.weidmueller.com**Miscellaneous**

Codici dei modelli

DRR373730L

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

www.weidmueller.com

Accessori

Prese



- Zoccoli portarelè per relè Serie D DRR
 • 2 o 3 contatti di scambio
 • Collegamento a vite

Dati generali per l'ordinazione

Tip. N. d'ordine	SRD 3CO ECO 1132820000	Versione
GTIN (EAN)	4032248952670	D-SERIES DRR, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 3, Contatto di scambio, Corrente permanente: 12 A, Collegamento a vite
CPZ	10 ST	

Moduli di protezione



- Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.
 • Con diodo a corsa libera o filtro RC

Dati generali per l'ordinazione

Tip. N. d'ordine	RIM 3 6/230VAC 1174670000	Versione
GTIN (EAN)	4032248971312	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 6...230 V AC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

Leva di tenuta



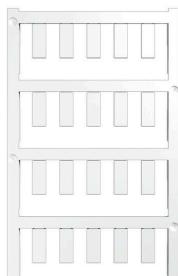
- Leva di tenuta per relè Serie D DRR
 • Leva di tenuta in metallo

Dati generali per l'ordinazione

Tip. N. d'ordine	DRR CLIP M 1134160000	Versione
GTIN (EAN)	4032248953479	D-SERIES DRR, Clip di fissaggio
CPZ	10 ST	

Accessori

neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6/15 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1880100000	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadesivo
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 6/15 K MC NE GE	Versione
N. d'ordine	1880130000	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: giallo,
GTIN (EAN)	4032248478910	autoadesivo
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 6/17 K MC NE GE	Versione
N. d'ordine	1880110000	ESG, Siglatura di apparecchi x 17 mm, PA 66, Colori: giallo,
GTIN (EAN)	4032248478798	autoadesivo
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 6/17 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1880120000	ESG, Siglatura di apparecchi x 17 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248478804	autoadesivo
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 9/11 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1857440000	ESG, Siglatura di apparecchi x 11 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248402731	autoadesivo
CPZ	200 ST	

DRR373730L

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

www.weidmueller.com

Accessori

Neutro retro incollato



SM è un sistema di siglatura MultiCard per dispositivi di controllo e segnalazione. I marcatori vengono bloccati sui relativi supporti o fissati tramite uno strato adesivo appositamente predisposto. Con i sistemi di siglatura PrintJet CONNECT o Plotter è possibile creare marcatori personalizzati.

- Gli utilizzatori sono in grado di produrre velocemente i marcatori per le loro necessità
- Nessuna giacenza di magazzino di costosi marcatori standard.
- Qualità di stampa altamente resistente utilizzando la PrintJet come alternativa all'incisione
- Per esigenze particolari, si raccomanda l'uso della pellicola protettiva ETO SM
- I supporti sono utilizzabili per pulsantiere di Ø 22 o 30 mm di Siemens, ABB, Moeller e Télémécanique. Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SM 18/9.5 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1248580000	SwitchMark, Siglatura di apparecchi, 9.5 x 18 mm, bianco
GTIN (EAN)	4050118038965	
CPZ	200 ST	
Tipo	SM 18/9.5 K MC NE GR	Versione
N. d'ordine	1248610000	SwitchMark, Siglatura di apparecchi, 9.5 x 18 mm, grigio
GTIN (EAN)	4050118038675	
CPZ	200 ST	
Tipo	SM 18/9.5 K MC NE GE	Versione
N. d'ordine	1248590000	SwitchMark, Siglatura di apparecchi, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, giallo
GTIN (EAN)	4050118038958	
CPZ	200 ST	

ESG 6/15



Garantita una lunga durata di servizio: ESG. Disponibili in più colori e formati, le etichette vantano uno strato adesivo molto forte che assicura la miglior adesione possibile alla superficie sottostante. Grazie al poliestere a doppia laminazione, il materiale di base è molto sottile eppure estremamente resistente agli strappi.

I vantaggi di MultiMark

- "Materiali diversi per diversi requisiti"
- Può essere usato con dispositivi di numerosi produttori
- Sistema di siglatura dal design "familiare"

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6/15 MM WS	Versione
N. d'ordine	2619940000	ESG, Siglatura di apparecchi, 6 x 15 mm, bianco
GTIN (EAN)	4050118626148	
CPZ	3000 ST	

ESG 6/17

Garantita una lunga durata di servizio: ESG
Disponibili in più colori e formati, le etichette vantano uno strato adesivo molto forte che assicura la miglior adesione possibile alla superficie sottostante. Grazie al poliestere a doppia laminazione, il materiale di base è molto sottile eppure estremamente resistente agli strappi.

I vantaggi di MultiMark

- "Materiali diversi per diversi requisiti"
- Può essere usato con dispositivi di numerosi produttori
- Sistema di siglatura dal design "familiare"

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6/17 MM WS	Versione
N. d'ordine	2005100000	ESG, Siglatura di apparecchi, 6 x 17 mm, bianco
GTIN (EAN)	4050118390728	
CPZ	3000 ST	

Contropezzi**Prese**

Zoccoli portarelè per relè Serie D DRR

- 2 o 3 contatti di scambio
- Collegamento a vite

Dati generali per l'ordinazione

Tipò	SRD 3CO ECO	Versione
N. d'ordine	1132820000	D-SERIES DRR, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 3, Contatto di
GTIN (EAN)	4032248952670	scambio, Corrente permanente: 12 A, Collegamento a vite
CPZ	10 ST	