Foglio dati

DRR373524L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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: 24 V AC, Corrente permanente: 10 A, Collegamento ad innesto, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	2765340000
Tipo	DRR373524L
GTIN (EAN)	4064675076858
CPZ	10 Pieza

Foglio dati

DRR373524L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	Profondità (pollici)	2.5984 inch
Posizione verticale	34.5 mm	Altezza (pollici)	1.3583 inch
Larghezza	34.5 mm	Larghezza (pollici)	1.3583 inch
Peso netto	85.5 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-25 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio		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	24 V AC	Corrente nominale AC	130 mA (50 Hz), 116 mA (60 Hz)
Potenza nominale	2,7 VA	Resistenza della bobina	62.5 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED rosso		

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	10 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Tensione di commutazion 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	Indicatore di stato relè
	Classe d'infiammabilità UL94	HB

Foglio dati

DRR373524L

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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

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		

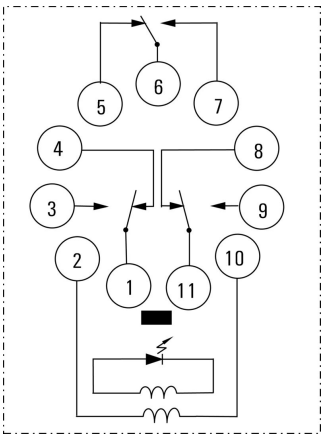
DRR373524L

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

www.weidmueller.com

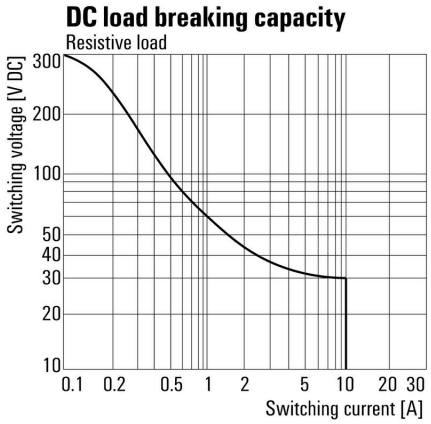
Disegni

Schema elettrico



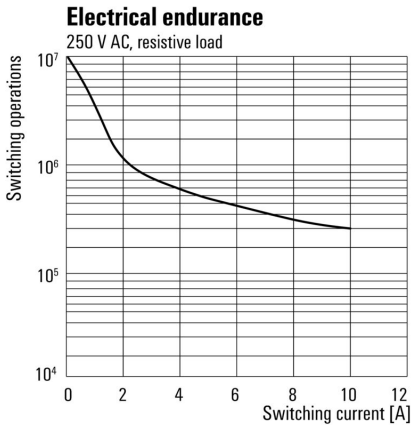
Vista dei perni dal basso

Graph



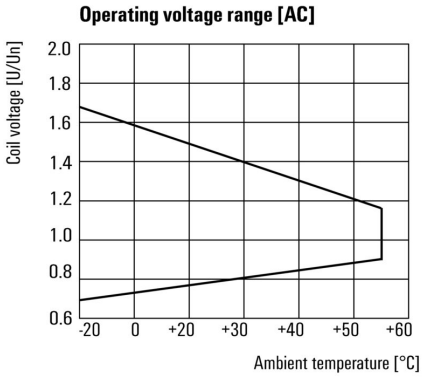
Curva limite di carico DC Carico ohmico

Graph



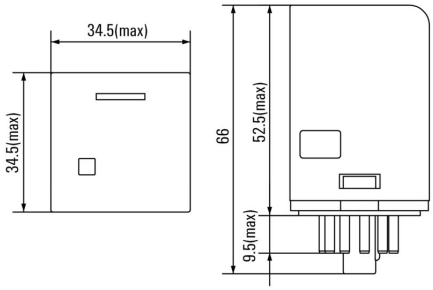
Durata elettrica

Graph



Campo della tensione d'esercizio AC

Dimensional drawing

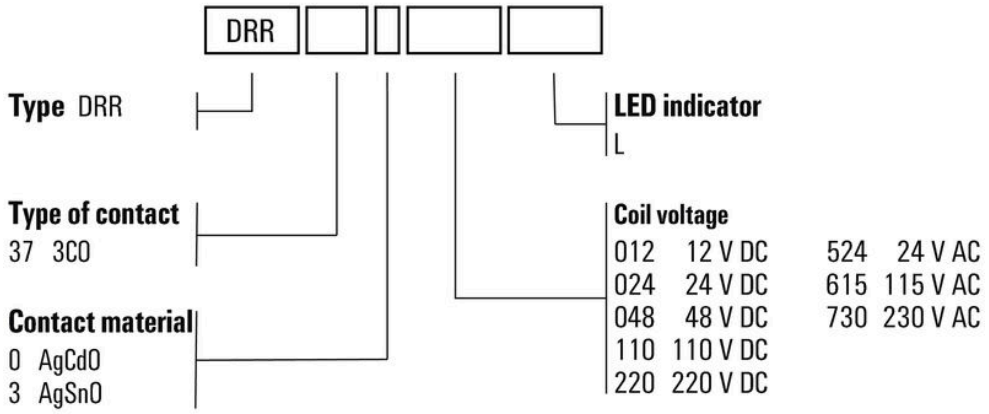


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Miscellaneous



Codici dei modelli

DRR373524L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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

Tipo	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	

Moduli di protezione

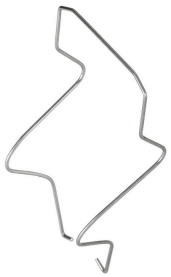


Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.
- Con diodo a corsa libera o filtro RC

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 5 6/230VAC	Versione
N. d'ordine	1174670000	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 6...230 V AC, Collegamento
GTIN (EAN)	4032248971312	ad innesto
CPZ	10 ST	

Leve di tenuta



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

Dati generali per l'ordinazione

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

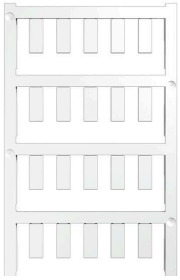
Weidmüller

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

www.weidmueller.com

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	

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 TélémécaniquePer 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,
GTIN (EAN)	4050118038958	giallo
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	

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

www.weidmueller.com

Accessori

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	

Foglio dati

DRR373524L

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Prese



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	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	