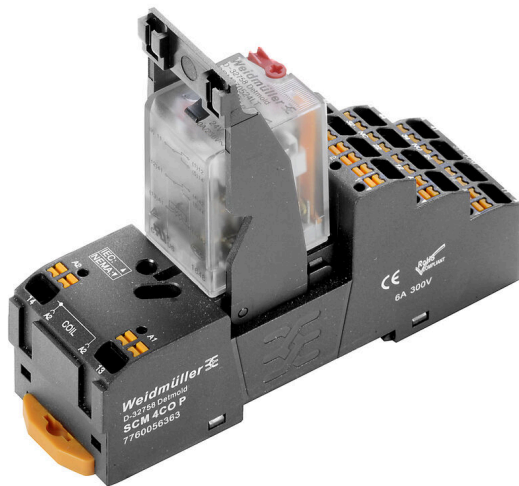


## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto



Come da figura

- Kit di montaggio composto da relè, presa e leva di tenuta
- Prova di funzionamento al 100%
- Verifica al 100% della tenuta dielettrica tra ingresso e uscita
- 4 contatti di scambio
- Con indicatore di stato meccanico
- Tasto di prova opzionale con identificazione delle bobine tramite colori (AC rossa/DC blu)
- LED di stato luminoso (bobina AC: rosso / bobina DC: verde)

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	D-SERIES DRM, Modulo a relè, Numero di contatti: 4, Contatto di scambio AgNi flash dorata, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 5 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: Sì
N. d'ordine	<a href="#">2576060000</a>
Tipo	DRMKITP230VAC 4CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118585810
CPZ	10 Pieza

## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	82.3 mm	Profondità (pollici)	3.2402 inch
Posizione verticale	101.8 mm	Altezza (pollici)	4.0079 inch
Larghezza	30.6 mm	Larghezza (pollici)	1.2047 inch
Peso netto	108.3 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	35...85 % umidità relativa senza condensa

## Conformità ambientale del prodotto

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

## lato di comando

Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	6,1 mA (50 Hz), 5,2 mA (60 Hz)
Potenza nominale	1.0...1.2VA (60HZ)	Resistenza della bobina	15000 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED rosso		

## Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	5 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Tensione di commutazione AC, max.	250 V
Corrente di punta	10 A / 50 ms	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	1250 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	120 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	<20 ms
Ritardo alla disinserzione	<20 ms	Tipo di contatto	4 CO contact (AgNi flash gold-plated)
Durata meccanica	20 x 106 commutazioni	Potenza di commutazione min.	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Dati generali

Guida equipaggiata	TS 35	
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	nero	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente	Custodia
	Classe d'infiammabilità UL94	V-2
	Componente	Pusher

## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Classe d'infiammabilità UL94	HB
Componente	Piede di montaggio
Classe d'infiammabilità UL94	HB
Componente	Clip di bloccaggio
Classe d'infiammabilità UL94	HB
Componente	Coperchio relè
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

## Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	III	Gruppo materiali isolanti	C
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 3 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	1,8 kVeff / 1 min.
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	1 kVeff / 1 min	Rigidità dielettrica del contatto aperto	1 kVeff / 1 min
Grado di protezione	IP20		

## Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

Relè rilevante	<a href="#">DRM570730LT</a>	Base rilevante	<a href="#">SCM 4CO P</a>
N° certificato (cURus) relè	E312083	N° certificato (cURus) base	E355547

## Dati di collegamento

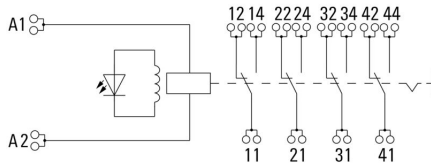
Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN	Lunghezza di spellatura, collegamento di 10 mm dimensionamento	
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1.5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	0,4 x 2,5 mm

## 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		

Disegni

Schema elettrico



Graph



Curva limite di carico DC Carico ohmico

Graph



Durata elettrica

Graph



Curva di carico

Graph



Campo della tensione d'esercizio AC

Dimensional drawing



Combinazione di relè con zoccolo

**DRMKITP230VAC 4CO LD/PB**

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

**Disegni**

www.weidmueller.com

**Miscellaneous**



Codici dei modelli

## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### LED



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.

- Con LED verde

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 3 110/230VUC	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 110...230 V UC,	
GTIN (EAN)	4032248878185	Collegamento ad innesto	
CPZ	10 ST		

### Moduli di protezione



Moduli di protezione innestabili per zoccoli relè della Serie D con funzioni di protezione opzionali.

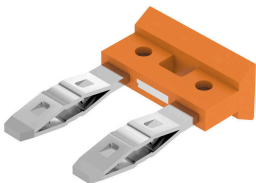
- Con diodo a corsa libera o filtro RC

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 3 110/230VAC	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110...230 V AC,	
GTIN (EAN)	4032248878109	Collegamento ad innesto	
CPZ	10 ST		
Tipo	RIM 3 110/230VAC LED	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110...230 V AC,	
GTIN (EAN)	4032248878147	Collegamento ad innesto	
CPZ	10 ST		

### Collegamento trasversale per presa con collegamento PUSH IN

Collegamento trasversale per le prese della Serie D DRM.



## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCM/SDI P CC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056366</a>	D-SERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	6944 169773327	
CPZ	10 ST	

### Leve di tenuta



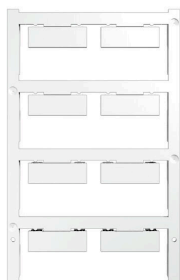
Leva di tenuta per relè Serie D DRM

- Leva di tenuta in metallo e plastica

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DRM/DRL CLIP M	Versione
N. d'ordine	<a href="#">7760056108</a>	D-SERIES, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248855568	
CPZ	10 ST	

### Neutro



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 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1520980000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: bianco, innestabile
GTIN (EAN)	4050118327939	
CPZ	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1520990000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: giallo, innestabile
GTIN (EAN)	4050118327861	
CPZ	80 ST	

## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

### Accessori

Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1521000000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: grigio,
GTIN (EAN)	4050118327878	innestabile
CPZ	80 ST	

### Stampa speciale



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 9/26 SCM ECO MC SDR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1525800000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: su richiesta
GTIN (EAN)	4050118331875	cliente, innestabile
CPZ	16 ST	

### Cacciavite a lama



Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIS 0.4X2.5X75	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749790000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118896534	75 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.4X2.5X75	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2749320000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118895544	75 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm
CPZ	1 ST	

## DRMKITP230VAC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### 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	<a href="#">2619940000</a>	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	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Siglatura di apparecchi, 6 x 17 mm, bianco	
GTIN (EAN)	4050118390728		
CPZ	3000 ST		