



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto











Come da figura

Zoccoli portarelè per relè Serie D DRM

- 2 e 4 contatti di scambio
- Collegamento a vite e PUSH IN
- Altezze standard o ridotte

Dati generali per l'ordinazione

Versione	D-SERIES DRM, Zoccolo portarelè, Numero di con- tatti: 2, Contatto di scambio, Corrente permanente: 12 A, Collegamento a vite
N. d'ordine	7760056263
Tipo	SCM 2CO ECO
GTIN (EAN)	6944169662966
CPZ	10 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni	(£,5)	" UK	
ROHS	Conforme	- 03	
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (cURus)	E312083		
Dimensioni e pesi			
D (190)	0.1	D (10) (10)	0.4040: 1
Profondità	61 mm	Profondità (pollici)	2.4016 inch
Posizione verticale	79.9 mm	Altezza (pollici)	3.1457 inch
Larghezza	27.2 mm	Larghezza (pollici)	1.0709 inch
Peso netto	36.4 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C70 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	3585 % umidità relativa senza condensa
	·		
Dati di dimensionamento UL			
	E312083		
N° certificato (cURus)	E312083		
N° certificato (cURus) Lato di carico			
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale	300 V AC	Corrente permanente	12 A
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max.		Corrente permanente Tipo di contatto	12 A 2 CO contact
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max.	300 V AC		
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali	300 V AC		
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata	300 V AC 300 V		
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità	300 V AC 300 V		
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità	300 V AC 300 V TS 35 nero	Tipo di contatto Clip di bloccaggio	
Lato di carico Fensione di commutazione nominale Fensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente	Tipo di contatto Clip di bloccaggio	2 CO contact
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente Classe d'infiammabilità L	Tipo di contatto Clip di bloccaggio JL94 HB Piede di montaggio	2 CO contact
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente Classe d'infiammabilità L Componente Classe d'infiammabilità L Componente	Tipo di contatto Clip di bloccaggio JL94 HB Piede di montaggio JL94 HB Custodia	2 CO contact
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente Classe d'infiammabilità U Componente Classe d'infiammabilità U	Tipo di contatto Clip di bloccaggio JL94 HB Piede di montaggio JL94 HB Custodia	2 CO contact
N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità UL94	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente Classe d'infiammabilità L Componente Classe d'infiammabilità L Componente	Tipo di contatto Clip di bloccaggio JL94 HB Piede di montaggio JL94 HB Custodia	2 CO contact
Lato di carico Fensione di commutazione nominale Fensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità JL94 Cordinazione di isolamento	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente Classe d'infiammabilità U Componente Classe d'infiammabilità U Componente Classe d'infiammabilità U	Clip di bloccaggio JL94 HB Piede di montaggio JL94 HB Custodia JL94 V-2	2 CO contact
Dati di dimensionamento UL N° certificato (cURus) Lato di carico Tensione di commutazione nominale Tensione di commutazion AC, max. Dati generali Guida equipaggiata Colori Componente classe d'infiammabilità UL94 Cordinazione di isolamento Tensione nominale Classe di sovratensione	300 V AC 300 V TS 35 nero Componente Classe d'infiammabilità L Componente Classe d'infiammabilità L Componente	Tipo di contatto Clip di bloccaggio JL94 HB Piede di montaggio JL94 HB Custodia	2 CO contact

Data di creazione 14.11.2025 11:10:25 MEZ

Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti 4 kVeff / 1 min

Distanza in aria e superficiale lato

comando/lato di carico

Tensione impulsiva massima

Versione catalogo / Disegni 2

carico

Grado di protezione

Rigidità dielettrica lato comando - lato di 4 kVeff / 1 min

1 kVeff / 1 min

IP20

Rigidità dielettrica del contatto aperto

≥ 5.5 mm

4,8 kV (1,2/50 μs)





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus)	E312083

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento d dimensionamento	i 7 mm
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0.8 Nm
Campo di sezioni, min.	0.5 mm ²	Campo di sezioni, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	. 2.5 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm² AEH (DIN 46228-1), min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	. 2.5 mm²
Sezione di collegamento cavo flessibile, 2 conduttori innestabili, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 conduttori innestabili, max.	. 1.5 mm²
Dimensione lama	Gr. PH1		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 9.0	27-37-16-03
ECLASS 9.1	27-37-16-03	ECLASS 10.0	27-37-16-03
ECLASS 11.0	27-37-16-03	ECLASS 12.0	27-37-16-03
ECLASS 13.0	27-37-16-03	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		



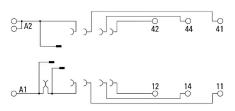
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

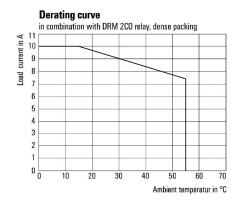
www.weidmueller.com

Disegni

Schema elettrico

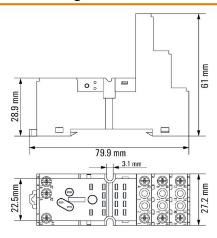


Graph

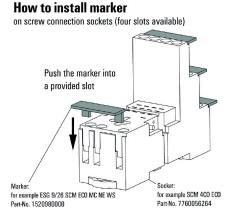


Curva di caricolnsieme ai relè DRM 2CO, installati vicini l'uno all'altro

Dimensional drawing



Esempio d'uso



Come installare un cartellino di siglaturasu connettori femmina con collegamento a vite (disponibili quattro fessure)





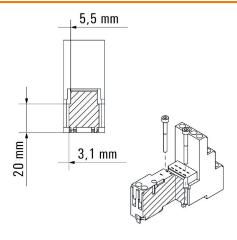
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing





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 6/24VUC	Versione
N. d'ordine	7940018457	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 624 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 24/60VUC	Versione
N. d'ordine	7760056018	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 2460 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878130	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VUC	Versione
N. d'ordine	7940018455	D-SERIES, Modulo LED, Tensione nominale: 110230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878185	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

LED / diodo a corsa libera



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

• Con LED verde e diodo a corsa libera

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RIM 2 24/60VDC	Versione
N. d'ordine	<u>7760056016</u>	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248878123	2460 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 2 110/230VDC	Versione
N. d'ordine	7760056017	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248896615	110230 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 2 6/24VDC	Versione
N. d'ordine	<u>7760056015</u>	D-SERIES, Modulo LED con diodo a corsa libera, Tensione nominale:
GTIN (EAN)	4032248878116	624 V DC, Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	

Data di creazione 14.11.2025 11:10:25 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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 LED	Versione
N. d'ordine	7760056045	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 3 110/230VAC	Versione
N. d'ordine	7760056014	D-SERIES, Filtro RC, Tensione nominale: 110230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Collegamento ad innesto
CPZ	10 ST	
Tipo	RIM 1 6/230VDC	Versione
N. d'ordine	7760056169	D-SERIES, Diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6230 V,
GTIN (EAN)	4032248967728	Collegamento ad innesto
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	7760056108	D-SERIES, Clip di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248855568	
CPZ	10 ST	
Tipo	SCM CLIP P	Versione
Tipo N. d'ordine	SCM CLIP P 7760056367	Versione D-SERIES DRM, Clip di fissaggio
-		

Data di creazione 14.11.2025 11:10:25 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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	<u>1520980000</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4050118327939	innestabile
CPZ	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Versione
N. d'ordine	<u>1520990000</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: giallo,
GTIN (EAN)	4050118327861	innestabile
CPZ	80 ST	
Tipo	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Versione
N. d'ordine	<u>1521000000</u>	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.

Data di creazione 14.11.2025 11:10:25 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Dati generali per l'ordinazione

Tipo ESG 9/26 SCM ECO MC SDR Versione

N. d'ordine 1525800000 ESG, Siglatura di apparecchi x 26 mm, PA 66, Colori: su richiesta

GTIN (EAN) 4050118331875 cliente, innestabile

CPZ 16 ST

Collegamento trasversale per presa con collegamento a vite

Collegamento trasversale per le prese della Serie D DRM.



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SCM-I QV S	Versione
N. d'ordine	1132080000	RIDERSERIES RCM, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4032248912193	
CPZ	10 ST	

Cacciavite a croce, tipo Phillips



Cacciaviti isolati VDE per lavori su parti sotto tensione fino a AC 1000 V e DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Sicurezza testata GS, collaudo su ogni singolo pezzo. Lama in acciaio al cromo-vanadio-molibdeno, temprato, superficie lucidata.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIK SLIM PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	<u>2749650000</u>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118896398	lama (A): 1
CPZ	1 ST	
Tipo	SDIK PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749890000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118897098	lama (A): 1
CPZ	1 ST	
Tipo	SDK PH1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749410000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 1 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895636	lama (A): 1
CPZ	1 ST	

Data di creazione 14.11.2025 11:10:25 MEZ