



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Illustrazione del prodotto







Relè individuali all'interno della Serie D DRW

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

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	D-SERIES DRW / DRH, relè, Numero di contatti: 3, Contatto di scambio AgSnO, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 16 A, Collegamenti a spina piatta (4,8 mm x 0,5 mm), Tasto di prova disponibile: Sì
N. d'ordine	<u>2765650000</u>
Tipo	DRW373024LT
GTIN (EAN)	4064675076544
CPZ	10 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Omologazioni	c <b>SN</b> <sup>®</sup> us		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (cURus)	E312083		
Dimensioni e pesi			
Durafa u distà	40	Duefen dità (malliai)	1 0000 in al
Profondità Posizione verticale	48 mm 36 mm	Profondità (pollici)	1.8898 inch 1.4173 inch
Larghezza	36 mm	Altezza (pollici) Larghezza (pollici)	1.4173 inch
Peso netto	74.71 g	Larghezza (poliici)	1.4173 III
Temperature	9		
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C60 °C	Temperatura ambiente	-40 °C60 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	585% umidità rel., senz condensa
Conformità ambientale del pro	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione	<u>.</u>	
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 w		
Dati di dimensionamento UL	·		
N° certificato (cURus)	E312083		
lato di comando			
Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	60 mA
Potenza nominale Indicatore di stato	1,7 W LED verde	Resistenza della bobina	400 Ω ± 10 %
maicatore di stato	LED veide		
Lato di carico			
Tensione di commutazione nominale	400 VAC	Corrente permanente	16 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Tensione di commutazion AC, max.	400 V
Tensione di commutazion DC, max.	250 V	Corrente di punta	80 A / 50 ms
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	6400 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	384 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	<20 ms	Ritardo alla disinserzione	<20 ms
Tipo di contatto	3 CO contact (AgSnO)	Durata meccanica	20 x 106 commutazioni
Potenza di commutazione min.	100 mA @ 12 V		
Dati generali			
Tasto di prova disponibile	Sì		
Versione del tasto di prova	Blocco pulsante di test, Pu	Isante di test temporaneo	
Indicatora di posizione dell'interruttore	c)	ai toot tompolanoo	

Data di creazione 13.11.2025 12:36:13 MEZ

Indicatore di posizione dell'interruttore

Componente classe d'infiammabilità UL94

meccanico Colori Sì

trasparente

Componente

Versione catalogo / Disegni

Tasto di prova relè





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Classe d'infiammabilità UL94	НВ
Componente	Indicatore di stato relè
Classe d'infiammabilità UL94	НВ
Componente	Piastra base relè
Classe d'infiammabilità UL94	V-0
Componente	Coperchio relè
Classe d'infiammabilità UL94	V-2

#### Cordinazione di isolamento

Coordinamento degli isolamenti secondo	EN 61810-1:2008	Tensione nominale	400 V
Grado di lordura	3	Classe di sovratensione	III
Gruppo materiali isolanti	Illa	Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 6,3 mm
Rigidità dielettrica lato comando - lato di 4 kVeff / 1 min. carico		Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	4 kVeff / 1 min.
Rigidità dielettrica del contatto apert	o 2,5 KVeff / 1 min.	Grado di protezione	IP20

## Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

### Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamenti a spina piatta	
	(4,8 mm x 0,5 mm)	

#### Classificazioni

EC001437	ETIM 7.0	EC001437
EC001437	ETIM 9.0	EC001437
EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
27-37-16-01		
	EC001437 EC001437 27-37-16-01 27-37-16-01 27-37-16-01	EC001437 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 27-37-16-01 ECLASS 10.0 27-37-16-01 ECLASS 12.0 27-37-16-01 ECLASS 14.0



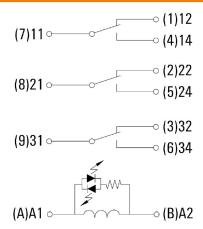
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

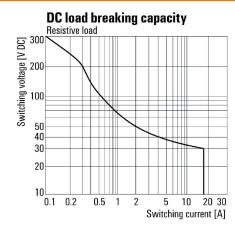
# Disegni

#### Schema elettrico



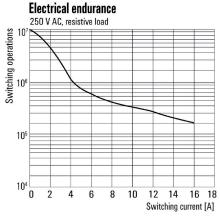
Vista dei perni dal basso

### Graph



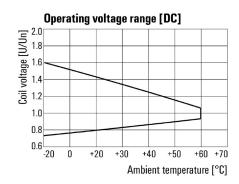
Curva limite di carico DC Carico ohmico

#### Graph



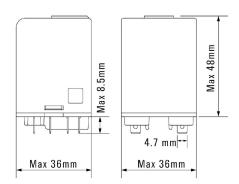
Durata elettrica Carico ohmico

# Graph



Campo della tensione d'esercizio DC

#### **Dimensional drawing**







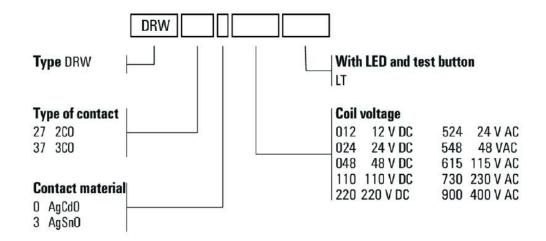
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

#### Miscellaneous



Codici dei modelli



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

#### Prese



Zoccoli portarelè per relè Serie D DRW/DRH

- Fino a 3 contatto di scambio
- Collegamento a vite

#### Dati generali per l'ordinazione

5	general per a commence		
Tipo	SPW ECO 3CO	Versione	
N. d'ordine	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 3,	
GTIN (EAN)	4032248100101	Contatto di scambio, Corrente permanente: 16 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

<b>_</b> at. 90	ioran por roraniazione		
Tipo	RIM 5 6/230VDC	Versione	
N. d'ordine	1174650000	D-SERIES, Diodo a corsa libera, Tensione nominale: 6230 V DC,	
GTIN (EAN)	4032248971305	Collegamento ad innesto	
CPZ	10 ST		

# Leve di tenuta



Leva di tenuta per relè Serie D DRW/DRH

• Leva di tenuta in metallo

# Dati generali per l'ordinazione

Dati gen	ati generali per i orumazione		
Tipo	DRW/DRH CLIP M	Versione	
N. d'ordine	1220260000	D-SERIES DRW / DRH, Clip di fissaggio	
GTIN (EAN)	4032248999576		
CPZ	10 ST		

Data di creazione 13.11.2025 12:36:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

#### Coperchio del pulsante di prova



Copertura del tasto di prova per i relè Serie D DRW/DRH.

#### Dati generali per l'ordinazione

•	Tipo	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	Versione
- 1	N. d'ordine	7760056249	D-SERIES DRW / DRH, Coperchio del pulsante di prova
	GTIN (EAN)	6944169641626	
	CPZ	10 ST	

#### 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 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 6/15 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>1880100000</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadesivo
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 6/17 K MC NE GE	Versione
N. d'ordine	<u>1880110000</u>	ESG, Siglatura di apparecchi x 17 mm, PA 66, Colori: giallo,
GTIN (EAN)	4032248478798	autoadesivo
CDZ		
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 6/17 K MC NE WS	Versione
		Versione ESG, Siglatura di apparecchi x 17 mm, PA 66, Colori: bianco,
Tipo	ESG 6/17 K MC NE WS	
Tipo N. d'ordine	ESG 6/17 K MC NE WS 1880120000	ESG, Siglatura di apparecchi x 17 mm, PA 66, Colori: bianco,

Data di creazione 13.11.2025 12:36:13 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

 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

#### **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	<u>1248610000</u>	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 6/17**



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"

Data di creazione 13.11.2025 12:36:13 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

## 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	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### Prese



Zoccoli portarelè per relè Serie D DRW/DRH

- Fino a 3 contatto di scambio
- Collegamento a vite

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SPW ECO 3CO	Versione
N. d'ordine	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, Zoccolo portarelè, Numero di contatti: 3,
GTIN (EAN)	4032248100101	Contatto di scambio, Corrente permanente: 16 A, Collegamento a vite
CPZ	10 ST	