

DRIKIT 230VAC 1CO 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
- 1 contatto di scambio
- Opzionale: tasto di prova 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 DRI, Modulo a relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgSnO, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: Sì
Nr.Cat.	2476800000
Tipo	DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118497021
CPZ	10 Pezzo
Relè rilevante	7760056320
Base rilevante	7760056350

Data di creazione 13 marzo 2023 18.11.36 CET

DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	68 mm	Profondità (pollici)	2,677 inch
Posizione verticale	80,2 mm	Altezza (pollici)	3,157 inch
Larghezza	15,8 mm	Larghezza (pollici)	0,622 inch
Peso netto	59,1 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio, min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio, max.	55 °C
Umidità	35...85 % umidità relativa senza condensa		

lato di comando

Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	4,9 mA
Potenza nominale	1,1 VA	Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	184 V / 69 V AC
Resistenza della bobina	23500 Ω ± 10 %	Tolleranza della bobina	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 commutazione DC, max.	250 V
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	2500 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	240 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	≤ 15 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 10 ms
Tipo di contatto	1 Contatto di scambio (AgSnO)	Durata meccanica	10 x 10 ⁶ commutazioni
Potenza di commutazione min.	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Dati generali

Guida	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	No		
Colori	nero		
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente	Custodia	
	Classe d'infiammabilità UL94	V-2	
	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		Tasto di prova relè	
	Classe d'infiammabilità UL94	HB	

DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Cordinazione di isolamento**

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	III	Gruppo materiali isolanti	IIIb
Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico	≥ 3 mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	4 kV _{eff} / 1 min.
Rigidità dielettrica del contatto aperto	1 kV _{eff} / 1 min	Tensione impulsiva massima	4,8 kV (1,2/50 µs)
Grado di protezione	IP20		

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus) relè	E312083	N° certificato (cURus) base	E355547
-----------------------------	---------	-----------------------------	---------

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi		Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	
	Collegamento a vite		8 mm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0,8 Nm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1,5 mm ²	Campo di sezioni, min.	0,25 mm ²
Campo di sezioni, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0,25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	4 mm ²	Dimensione lama	Gr. PH1
Calibro a norma 60 947-1	A3		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Download**Omologazione/Certificato/Documento
di conformità[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD, Zuken E3.S](#)

Notifica modifica prodotto

[20210401 Product Change Notification D-SERIES DRI KITs - status indicator](#)

Cataloghi

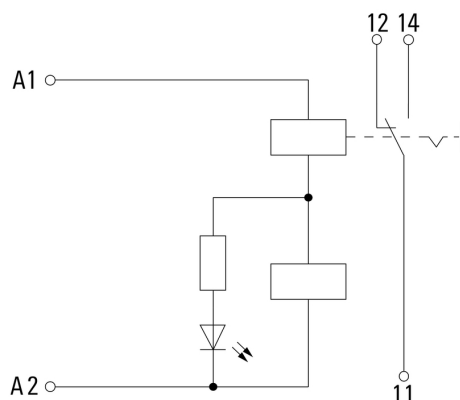
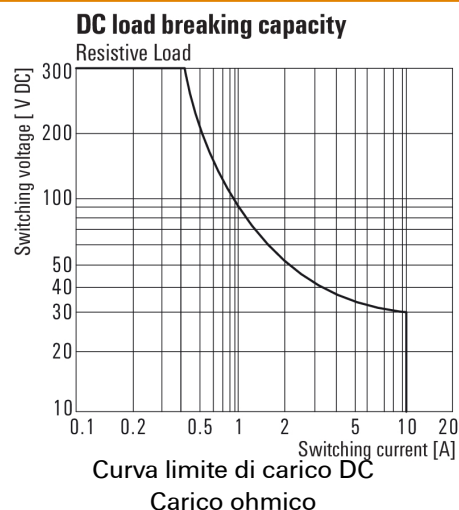
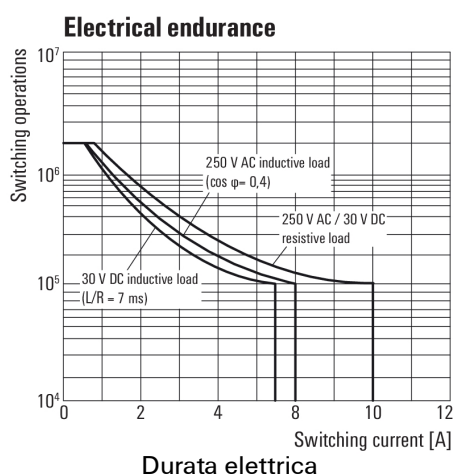
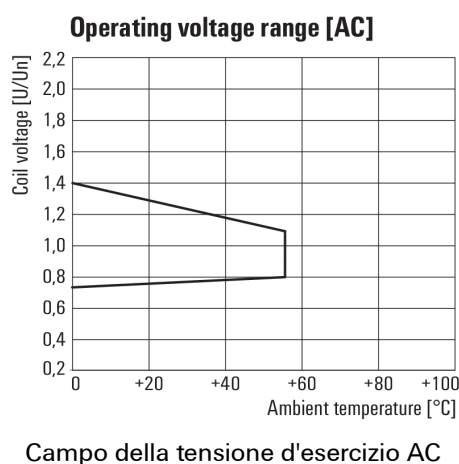
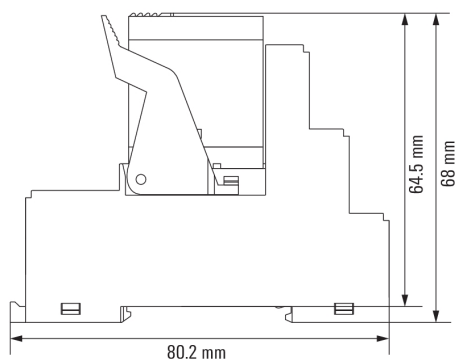
[Catalogues in PDF-format](#)

DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

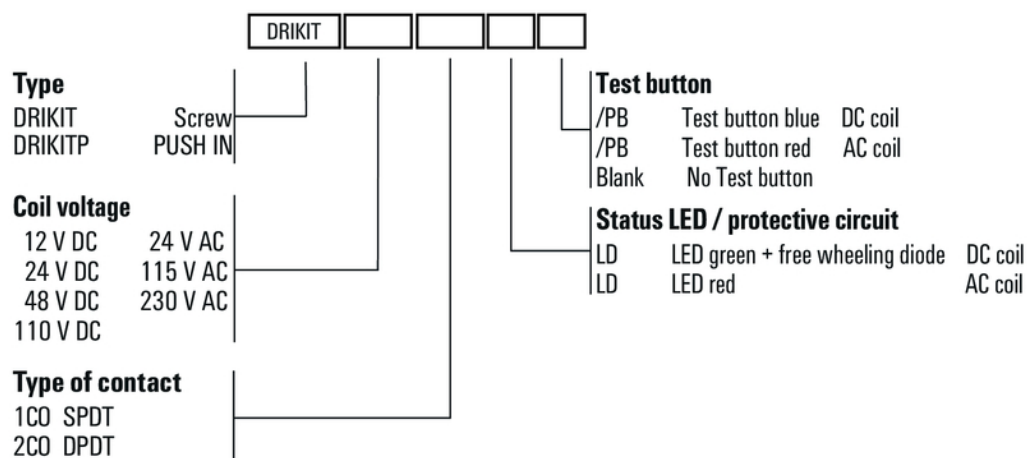
www.weidmueller.com
Disegni
Schema elettrico

Graph

Graph

Graph

Dimensional drawing


DRIKIT 230VAC 1CO LD/PB
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Disegni
Miscellaneous


Codici dei modelli