

DRMKITP 24VAC 2CO 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
- 2 contatti di scambio
- Opzionale 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: 2, Contatto di scambio AgNi flash dorata, Tensione nominale: 24 V AC, Corrente permanente: 10 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: Sì
Nr.Cat.	2576080000
Tipo	DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118585834
CPZ	10 Pezzo
Relè rilevante	7760056073
Base rilevante	7760056362

Data di creazione 15 marzo 2023 13.21.16 CET

DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	82,3 mm	Profondità (pollici)	3,24 inch
Posizione verticale	101,8 mm	Altezza (pollici)	4,008 inch
Larghezza	30,6 mm	Larghezza (pollici)	1,205 inch
Peso netto	97,5 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...70 °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	24 V AC	Corrente nominale AC	62.4 mA (50 Hz)
Potenza nominale	1.0...1.2VA (60HZ)	Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	19.2 V / 7.2 V AC
Resistenza della bobina	160 $\Omega \pm 10\%$	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	Corrente di punta	20 A / 50 ms
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	2500 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	240 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	< 20 ms	Ritardo alla disinserzione	< 20 ms
Tipo di contatto	2 Contatto di scambio (AgNi flash dorata)	Durata meccanica	20 x 10 ⁶ commutazioni
Potenza di commutazione min.	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	Sì
Colori	nero

DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Componente classe d'infiammabilità UL94

Componente	Custodia
Classe d'infiammabilità UL94	V-2
Componente	Pusher
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	$\geq 5,5$ mm	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	1,8 kV _{eff} / 1 min.
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	1 kV _{eff} / 1 min	Rigidità dielettrica del contatto aperto	1 kV _{eff} / 1 min
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	PUSH IN	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	10 mm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1,5 mm ²	Campo di sezioni, min.	0,14 mm ²
Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²	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 ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0,14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²	Dimensione lama	0,4 x 2,5 mm

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

DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Conformità ambientale del prodotto**

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

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

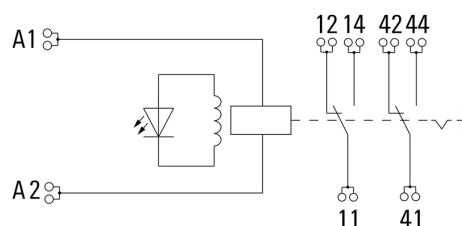
DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

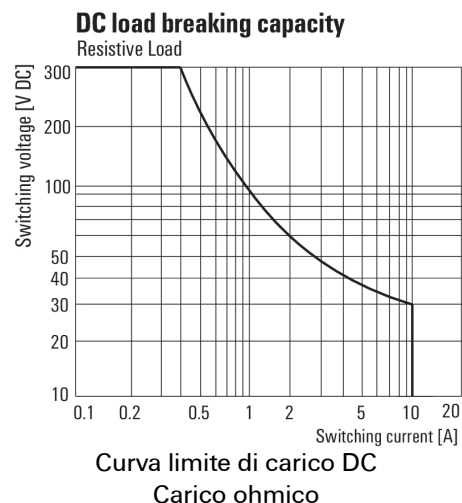
www.weidmueller.com

Disegni

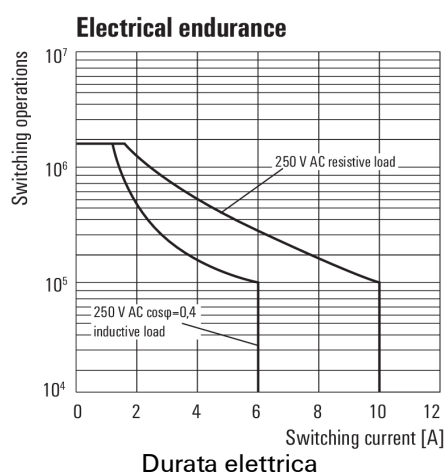
Schema elettrico



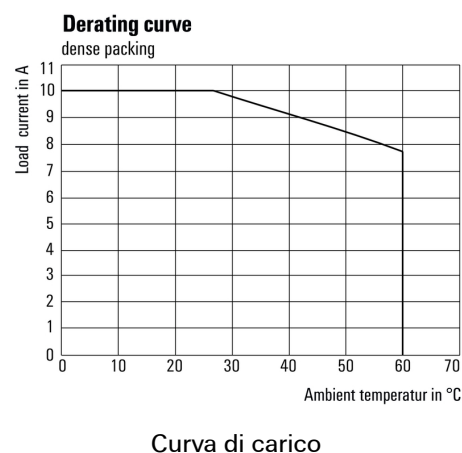
Graph



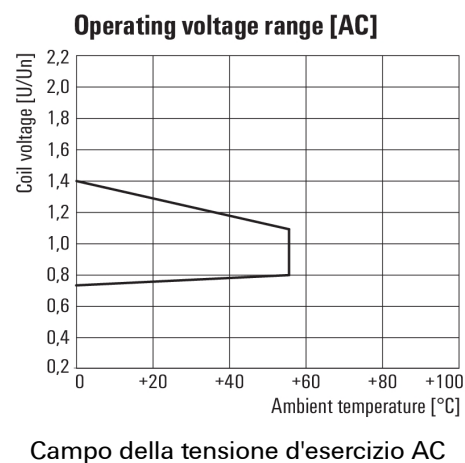
Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing

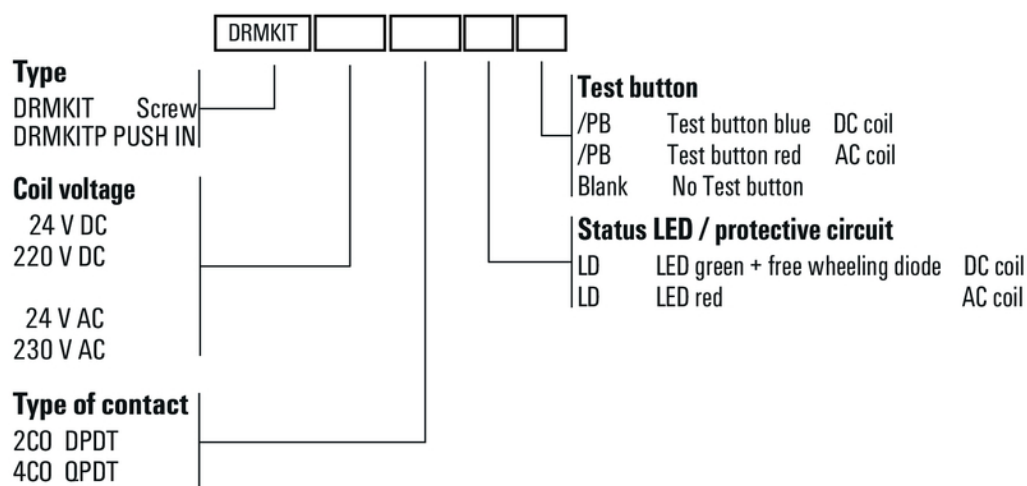


DRMKITP 24VAC 2CO LD/PB
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Disegni
Miscellaneous


Codici dei modelli