

RCLKIT 24VDC 1CO LED GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustrazione del prodotto**

Come da figura

Dati generali per l'ordinazione

Versione	RIDERSERIES RCL, Modulo a relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 16 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No
Nr.Cat.	7940006158
Tipo	RCLKIT 24VDC 1CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248475001
CPZ	10 Pezzo
Relè rilevante	8693260000
Base rilevante	8690830000

Data di creazione 15 marzo 2023 13.33.51 CET

RCLKIT 24VDC 1CO LED GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	66 mm	Profondità (pollici)	2,598 inch
Posizione verticale	78 mm	Altezza (pollici)	3,071 inch
Larghezza	16 mm	Larghezza (pollici)	0,63 inch
Peso netto	61,5 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...70 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio, min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio, max.	70 °C
Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa		

lato di comando

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	16,7 mA
Potenza nominale	500 mW	Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	16.8 V / 2.4 V DC
Resistenza della bobina	1440 Ω ± 10 %	Tolleranza della bobina	10 %
Indicatore di stato	LED verde	Circuito di protezione	Diodo a corsa libera

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	16 A
Corrente di punta	30 A / 4 s	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	4000 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	384 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	≤ 7 ms
Ritardo alla disinserzione	≤ 4 ms	Tipo di contatto	1 Contatto di scambio (AgNi)
Durata meccanica	Bobina DC 30 x 10 ⁶ cicli di commutazione	Potenza di commutazione min.	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Dati generali

Guida	TS 35	Tasto di prova disponibile	No
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	No	Colori	nero
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2		

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	III	Gruppo materiali isolanti	C
Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	≥ 10 mm	Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita	5 kV _{eff} / 1min
Grado di protezione	IP20		

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (CSA) relè	249409-2426937	N° certificato (cURus) relè	E522350
N° certificato (cURus) base	E223759		

RCLKIT 24VDC 1CO LED GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi		Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2,5 mm ²
	Collegamento a vite	Campo di sezioni, max.	2,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²		
Dimensione lama	Gr. PH0		

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 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7
------------	--

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	WSCAD
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

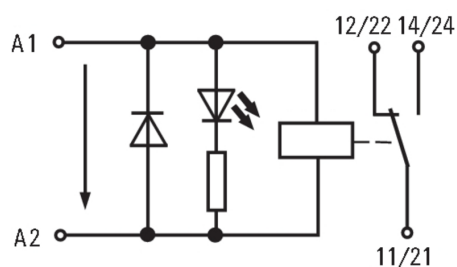
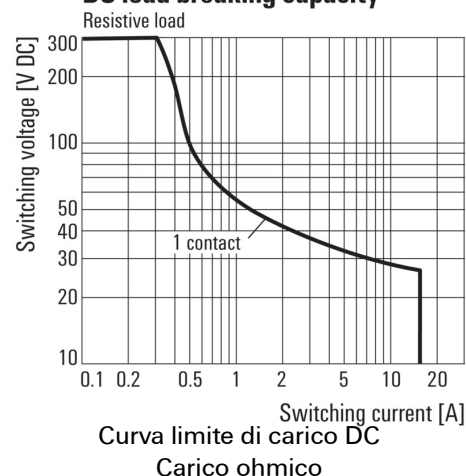
RCLKIT 24VDC 1CO LED GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Disegni**Schema elettrico****DC-Version****Graph****DC load breaking capacity****Graph****Operating voltage range DC**