

**RCLKIT 24VDC 1CO LED GN**

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

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">7940006158</a>
Tipo	RCLKIT 24VDC 1CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248475001
CPZ	10 Pezzo
Relè rilevante	<a href="#">8693260000</a>
Base rilevante	<a href="#">8690830000</a>

Data di creazione 15 marzo 2023 13.33.51 CET

**RCLKIT 24VDC 1CO LED GN**

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

[www.weidmueller.com](http://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 <sup>6</sup> 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 sovrattensione	III	Gruppo materiali isolanti	C
Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	≥ 10 mm	Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita	5 kV <sub>eff</sub> / 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**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2,5 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
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
------	----------

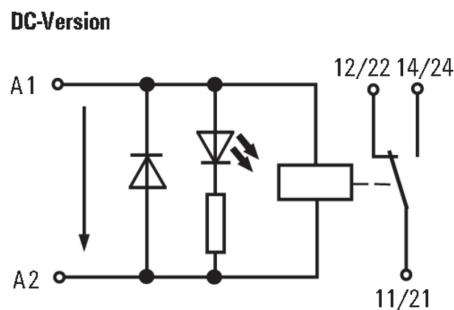
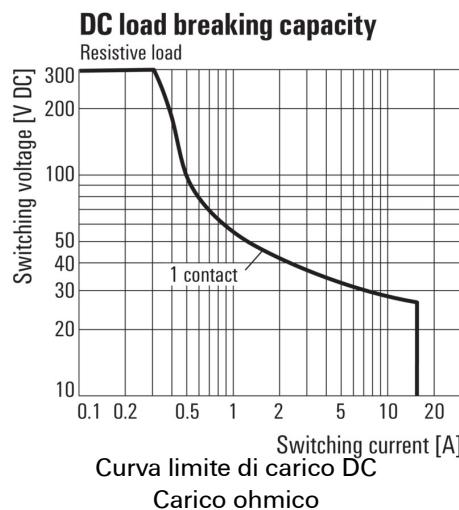
**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**RCLKIT 24VDC 1CO LED GN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni****Schema elettrico****Graph****Graph**