

DRIKIT 115VAC 1CO LD**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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: 115 V AC, Corrente permanente: 10 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No
Nr.Cat.	2476720000
Tipo	DRIKIT 115VAC 1CO LD
GTIN (EAN)	4050118496949
CPZ	10 Pezzo
Base rilevante	7760056350
Relè rilevante	7760056308

DRIKIT 115VAC 1CO LD**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	67,7 mm
Posizione verticale	80,2 mm
Larghezza	15,8 mm
Peso netto	58,2 g

Profondità (pollici)	2,665 inch
Altezza (pollici)	3,157 inch
Larghezza (pollici)	0,622 inch

Temperature

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

Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio , max.	55 °C

Lato di comando

Tensione nominale	115 V AC
Potenza nominale	1,1 VA
Resistenza della bobina	6200 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED rosso

Corrente nominale AC	9,3 mA
Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	92 V / 34.5 V AC
Tolleranza della bobina	10 %

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0,1 Hz
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	2500 VA
Ritardo all'inserzione	≤ 15 ms
Tipo di contatto	1 Contatto di scambio (AgSnO)
Potenza di commutazione min.	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Corrente permanente	10 A
Tensione di commutazion DC, max.	250 V
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	240 W @ 24 V
Ritardo alla disinserzione	≤ 10 ms
Durata meccanica	10 x 10 ⁶ commutazioni

Dati generali

Guida	TS 35	
Tasto di prova disponibile	No	
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	No	
Colori	nero	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94 Componente Classe d'infiammabilità UL94	Custodia V-2 Piede di montaggio HB Clip di bloccaggio HB Coperchio relè V-2 Piastra base relè V-0

DRIKIT 115VAC 1CO LD**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Dati tecnici**Cordinazione di isolamento**

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	www.weidmueller.com
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	E3 12083	N° certificato (cURus) base	E355547
-----------------------------	----------	-----------------------------	---------

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	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 115VAC 1CO LD**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity	www.weidmueller.com
Dati ingegneristici	CAD data – STEP	
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S	
Cataloghi	Catalogues in PDF-format	

DRIKIT 115VAC 1CO LD
Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

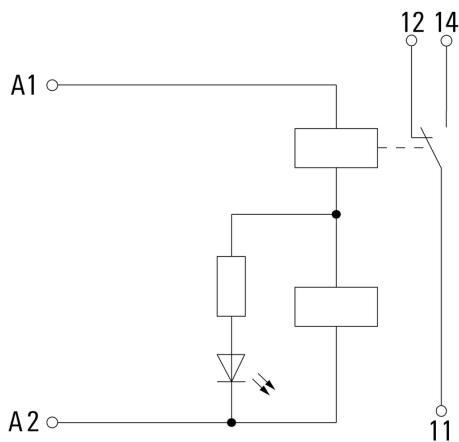
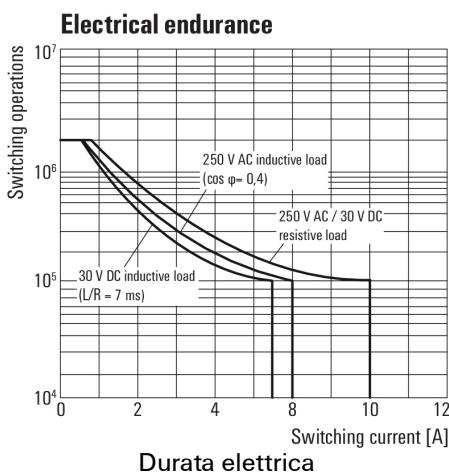
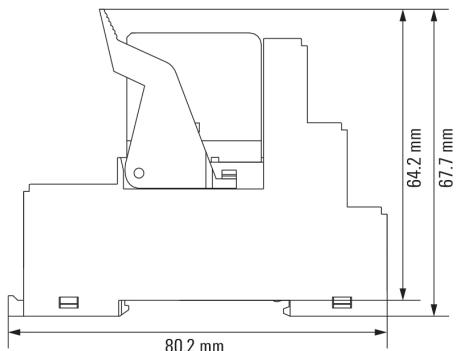
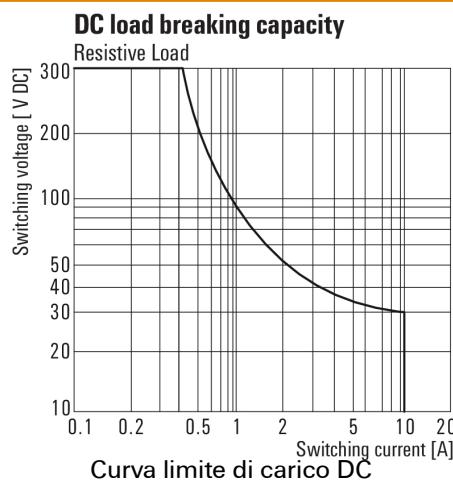
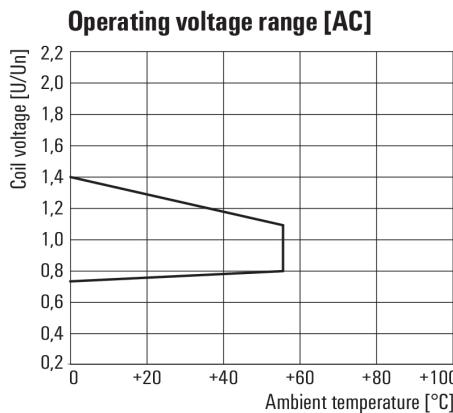
Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Disegni
Schema elettrico

Graph

Dimensional drawing

Graph

Graph




DRIKIT 115VAC 1CO LD

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

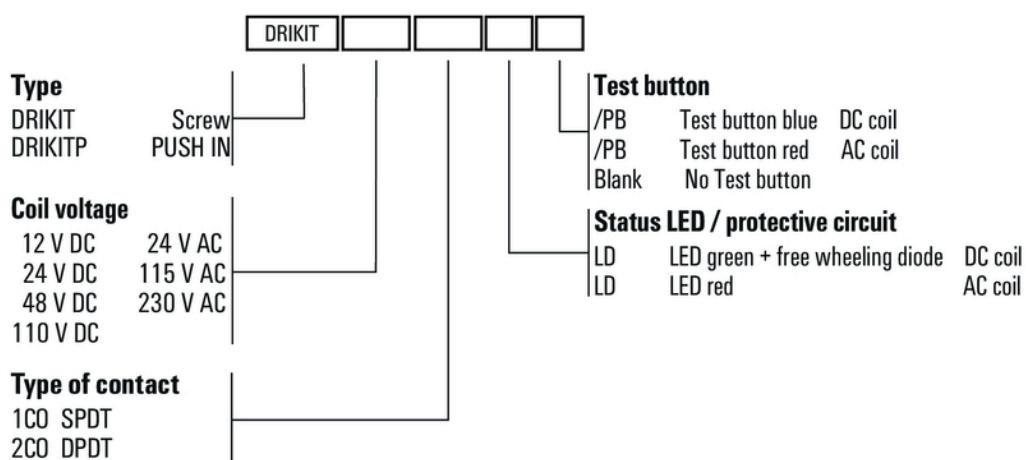
Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Disegni

Miscellaneous



Codici dei modelli