

DRIKIT 115VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Abbildung ähnlich

- Montiertes Kit bestehend aus Relais, Sockel und Haltebügel
- 100 % funktionsgeprüft
- 100 % Kontrolle der Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang
- 1 Wechsler
- Optional: Prüftaste mit farblicher Spulenkennzeichnung (AC rot / DC blau)
- Hell leuchtende Status LED (AC-Spule: rot / DC-Spule: grün)

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	D-SERIES DRI, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler AgSnO, Nennsteuerspannung: 115 V AC, Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	2476720000
Typ	DRIKIT 115VAC 1CO LD
GTIN (EAN)	4050118496949
VPE	10 Stück
zugehöriger Sockel	7760056350
zugehöriges Relais	7760056308

Erstellungs-Datum 23. Februar 2023 21:06:20 MEZ

DRIKIT 115VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	67,7 mm	Tiefe (inch)	2,665 inch
Höhe	80,2 mm	Höhe (inch)	3,157 inch
Breite	15,8 mm	Breite (inch)	0,622 inch
Nettogewicht	58,2 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...55 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	55 °C
Feuchtigkeit	35...85 % rel. Feuchte, keine Betauung		

Steuerseite

Nennsteuerspannung	115 V AC	Nennstrom AC	9,3 mA
Nennleistung	1,1 VA	Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	92 V / 34.5 V AC
Spulenwiderstand	6200 Ω ± 10 %	Toleranz Spule	10 %
Statusanzeige	LED rot		

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	10 A
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	Schaltspannung DC, max.	250 V
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2500 VA	Schaltleistung DC (ohmsch), max.	240 W @ 24 V
Einschaltverzögerung	≤ 15 ms	Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms
Kontaktausführung	1 Wechsler (AgSnO)	Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltungen
min. Schaltleistung	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35		
Prüftaste vorhanden	Nein		
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein		
Farbe	schwarz		
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94 Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94 Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94 Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94 Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94 Komponente Brennbarkeitsklasse nach UL94	Gehäuse V-2 Rastfuß HB Haltebügel HB Relaishaube V-2 Relaisgrundkörper V-0	

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Isolierstoffgruppe	IIIb
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 3 mm	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kV _{eff} / 1 Min.
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kV _{eff} / 1 min	Stehstoßspannung	4,8 kV (1,2/50 µs)
Schutzart	IP20		

DRIKIT 115VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen**

Zertifikat-Nr. (cURus) Relais	E312083	Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel	E355547
-------------------------------	---------	-------------------------------	---------

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	0,8 Nm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,25 mm ²
Klemmbereich, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH (DIN 46228-1), max.	4 mm ²	Klingenmaß	Gr. PH1
Lehrdorn nach 60 947-1	A3		

Klassifikationen

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

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

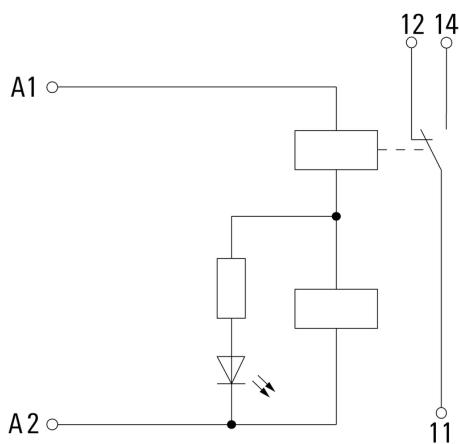
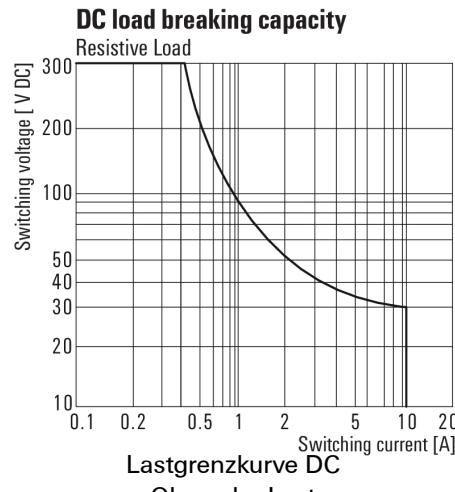
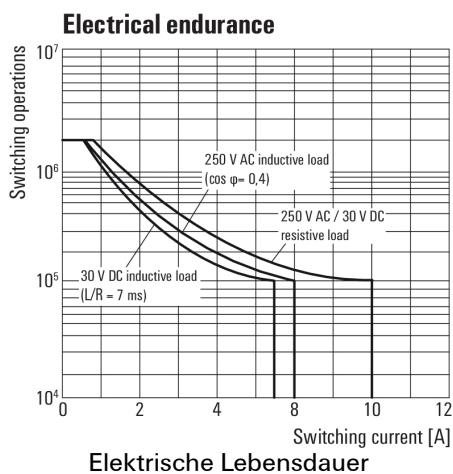
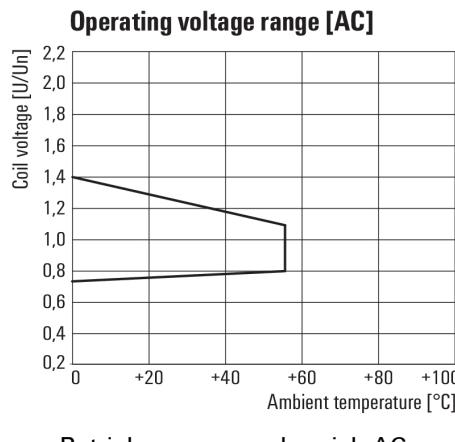
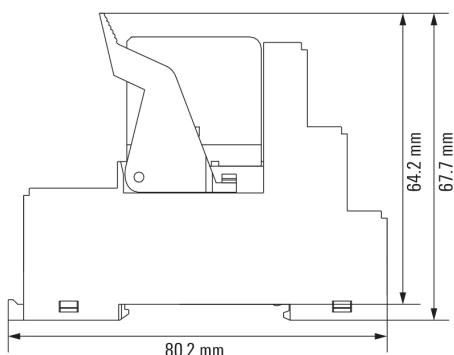
Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	WSCAD, Zuken E3.S
Kataloge	Catalogues in PDF-format

DRIKIT 115VAC 1CO LD

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

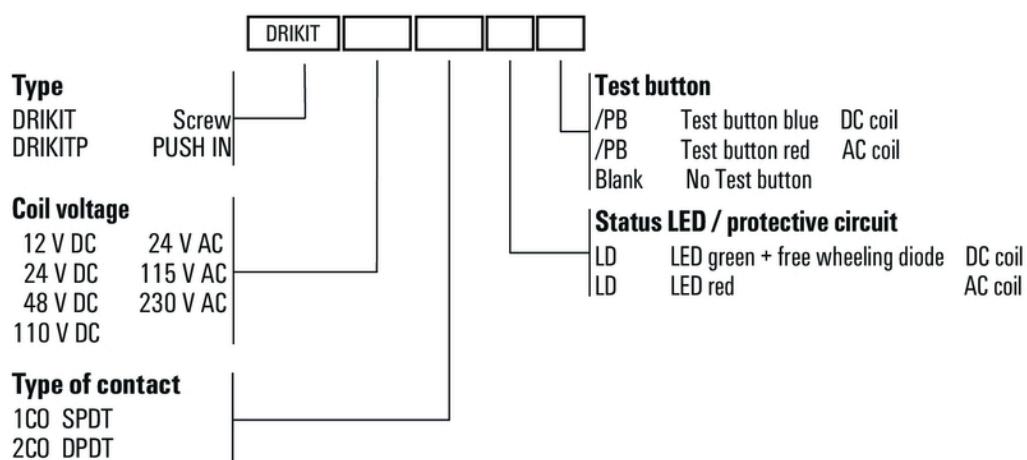
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Diagramm****Diagramm****Diagramm****Maßbild**

DRIKIT 115VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Sonstiges**

Typenschlüssel