

CRMKIT S 24VAC 2CO L UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi, Nennspannung: 24 V AC, Dauerstrom: 12 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	8000158982
Art	CRMKIT S 24VAC 2CO L UL
GTIN (EAN)	4099987371094
VPE	10 ST

CRMKIT S 24VAC 2CO L UL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	68.2 mm	Tiefe (inch)	2.685 inch
Höhe	80.3 mm	Höhe (inch)	3.1614 inch
Breite	26.9 mm	Breite (inch)	1.0591 inch
Nettogewicht	1048.6 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	Umgebungstemperatur	-40 °C...55 °C
Betriebstemperatur		

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24 V AC	Nennstrom AC	72.6 mA
Nennleistung	1.8 VA	Spulenwiderstand	158 Ω ± 10 %
Statusanzeige	LED grün	Spulenspannung Ersatzrelais	Nein
Spulenspannung Ersatzrelais	24 V AC	abweichend zur Nennsteuerspannung	

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	12 A
Schaltspannung AC, max.	250 V	Schaltspannung DC, max.	250 V
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	3000	Schaltleistung DC (ohmsch), max.	288 W @ 24 V
Einschaltverzögerung	≤ 20 ms	Ausschaltverzögerung	≤ 12 ms
Kontaktausführung	2 CO contact (AgNi)	Mechanische Lebensdauer	2 x 10 ⁷ Schaltungen

Allgemeine Daten

Einsatzhöhe	≤ 2000 m, über N.N.		
Tragschiene	TS 35		
Prüftaste vorhanden	Nein		
Farbe	schwarz		
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Sockel	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2	
	Komponente	Relaishaube	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2	

Isolationskoordination

Überspannungskategorie	II	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.
Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	3 kVeff / 1 Min.	Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	4 kVeff / 1 Min.
Schutzart	IP20		

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2.5 mm ²	Klemmbereich, min.	2.5 mm ²
Klemmbereich, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 16	Zwillings-Aderendhülse, min.	1.5 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, max.	2.5 mm ²	Klingenmaß	PZ 1

CRMKIT S 24VAC 2CO L UL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		