

**CRMKIT S 115VAC 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, Nennsteuer- spannung: 115 V AC, Dauerstrom: 12 A, PUSH IN, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	<a href="#">8000158984</a>
Art	CRMKIT S 115VAC 2CO L UL
GTIN (EAN)	4099987371117
VPE	10 ST

**CRMKIT S 115VAC 2CO L UL**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	72.5 mm	Tiefe (inch)	2.8543 inch
Höhe	97 mm	Höhe (inch)	3.8189 inch
Breite	31 mm	Breite (inch)	1.2205 inch
Nettogewicht	1048.6 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	Umgebungstemperatur	-20 °C...70 °C
Betriebstemperatur		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Steuerseite**

Nennsteuerspannung	115 V AC	Nennstrom AC	72.6 mA
Nennleistung	1.8 VA	Spulenwiderstand	158 Ω ± 10 %
Statusanzeige	LED grün	Spulenspannung Ersatzrelais abweichend zur Nennsteuerspannung	Nein
Spulenspannung Ersatzrelais	24 V AC		

**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 <sup>7</sup> 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-0	
	Komponente	Relaishaube	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2	

**Isolationskoordination**

Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	II
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.	Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	3 kVeff / 1 Min.
Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	3 kVeff / 1 min.	Schutzart	IP20

**Anschlussdaten**

Leiteranschlusstechnik	PUSH IN, Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

**CRMKIT S 115VAC 2CO L UL**

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

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

**Technische Daten**

Klemmbereich, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Zwillings-Aderendhülse, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm

**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		