

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Všeobecné objednávací údaje**

Verze	, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Číslo objednávky	8000158761
Typ	CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368407
Množství	10 items

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	72.8 mm	Hloubka (v palcích)	2.8661 inch
Výška	80 mm	Výška (v palcích)	3.1496 inch
Šířka	15.8 mm	Šířka (v palcích)	0.622 inch
Čistá hmotnost	1025.2 g		

Teploty

Skladovací teplota		Okolní teplota	-40 °C...70 °C
Provozní teplota			

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	23,5 mA
Jmenovité výkonové údaje	565 mW	Odpor cívky	1440 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Zelená LED	Ochranný obvod	Nulová dioda
Napětí cívky náhradního relé se liší od jmenovitého řídicího napětí	Ne	Napětí cívky náhradního relé	24 V DC

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	8 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		Max. spínací napětí, AC	250 V
Max. spínací napětí, DC	250 V	AC spínací výkon (odporový), max.	2000 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	192 W @ 24 V	Odložení zapnutí	≤ 15 ms
Odložení vypnutí	≤ 8 ms	Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi)
Mechanická životnost	3x 107 spínací cykly, 5x 107 spínací cykly	Min. spínací výkon	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Obecné údaje

Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m, nad hladinou moře		
Nosná lišta	TS 35		
Testovací tlačítko k dispozici	Ano		
Verze testovacího tlačítka	Testovací tlačítko s aretací, Testovací tlačítko bez aretace		
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano		
Barevný	černá		
Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94	Komponent	Objímka	
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2	
	Komponent	Kryt relé	
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2	

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	5 kVeff / 1 min
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	3 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost k montážní liště	5 kVeff / 1 min
Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 μs)	Stupeň krytí	IP20

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Utahovací moment, min.	0.7 Nm	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2.5 mm ²
Upínací rozsah, min.	2.5 mm ²	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Průřez vodiče, pevný, min.	2.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, max.	4 mm ²

Datum vytvoření 25.02.2026 08:15:09 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Dvojdutinka, max.	1.5 mm ²	Dvojdutinka, max.	2.5 mm ²
Velikost nože	PZ 1		

Klasifikace

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		