

CRIKIT P 12VDC 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: 1, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, 12 V DC, Trvalý proud: 16 A, PUSH IN, Testovací tlačítko k dispozici: Ano |
| Číslo objednávky | 8000158731 |
| Typ | CRIKIT P 12VDC 2CO L/D/PB UL |
| GTIN (EAN) | 4099987368100 |
| Množství | 10 items |

CRIKIT P 12VDC 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 | 72.5 mm | Hloubka (v palcích) | 2.8543 inch |
| Výška | 97 mm | Výška (v palcích) | 3.8189 inch |
| Šířka | 15.9 mm | Šířka (v palcích) | 0.626 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, 12 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 | 16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections |
| 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. | 4000 |
| DC spínací výkon (odporový), max. | 384 W @ 24 V | Odložení zapnutí | ≤ 12 ms |
| Odložení vypnutí | ≤ 6 ms | Typ kontaktu | 1 CO contact (AgNi) |
| Mechanická životnost | 5x 106 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-0 | |
| | Komponent | Kryt relé | |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-2 | |

Koordinace izolace

| | | | |
|---------------------------|------|---------------------------|------------------|
| Kategorie rázového napětí | II | Impulse withstand voltage | 4 kV (1.2/50 μs) |
| Stupeň krytí | IP20 | | |

Data připojení

| | | | |
|-------------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| Metoda připojení vodiče | PUSH IN | Délka odizolování, jmenovité připojení | 8 mm |
| Rozsah sevření, jmenovité připojení | 1.5 mm ² | Upínací rozsah, min. | 0.5 mm ² |

CRKIT P 12VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| Upínací rozsah, max. | 1.5 mm ² | Průřez vodiče, pevný, min. | 0.5 mm ² |
| Průřez vodiče, pevný, max. | 1.5 mm ² | Průřez vodiče, pevným, min. (AWG) | AWG 20 |
| Průřez vodiče, pevným, max. (AWG) | AWG 16 | Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max. | 1.5 mm ² |
| Velikost nože | 0,6 x 3,5 mm | | |

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 | | |