

CRKIT P 24VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmuller.com

**Általános rendelési adatok**

| | |
|----------------|--|
| Változat | , Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 8 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No |
| Rendelési szám | 8000158732 |
| Típus | CRKIT P 24VDC 2CO L/D UL |
| GTIN (EAN) | 4099987368117 |
| Qty. | 10 Darab |

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



UL File Number Search

[UL weboldal](#)

Tanúsítvány száma (cURus)

E223474

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Mélység | 72.5 mm | Mélység (coll) | 2.8543 inch |
| Magasság | 97 mm | Magasság (coll) | 3.8189 inch |
| Szélesség | 15.9 mm | Szélesség (coll) | 0.626 inch |
| Nettó tömeg | 884.4 g | | |

Hőmérsékletek

| | | |
|----------------------|---------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | Ambient temperature | -20 °C...70 °C |
| Üzemi hőmérséklet | | |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül |
| REACH SVHC | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

UL névleges adatok

| | |
|---------------------------|---------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E223474 |
|---------------------------|---------|

vezérlő oldal

| | | | |
|--|--------------------|---------------------------------------|------------------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 24 V DC | Névleges áram, DC | 23,5 mA |
| Névleges teljesítmény | 565 mW | Tekercsellenállása | 1440 Ω ± 10 % |
| Állapotjelző | Zöld világítódioda | Védőáramkör | Csillapító dióda |
| Coil voltage of the replacement relay deviating from the rated control voltage | Nem | Coil voltage of the replacement relay | 24 V DC |

Terhelés oldal

| | | | |
|---|---|--|----------------------------|
| Névleges kapcsolási feszültség | 250 V AC | Névleges áram | 8 A |
| Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél | 0.1 Hz | Max. kapcsolási feszültség, AC | 250 V |
| Max. kapcsolási feszültség, DC | 250 V | AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 2000 VA |
| DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 192 W @ 24 V | Bekapcsolási késleltetés | ≤ 12 ms |
| Kikapcsolási késleltetés | ≤ 6 ms | Érintkező típusa | 2 CO contact (AgNi) |
| Mechanikai élettartam | 3 x 10 ⁷ kapcsolási ciklusok | Min. kapcsolási teljesítmény | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Általános adatok

| | | |
|------------------------------------|------------------------------|--------|
| Üzemi magasság | ≤ 2000 m, tengerszint felett | |
| Tartósín | TS 35 | |
| Ellenőrző gomb elérhető | No | |
| Szín | fekete | |
| UL94 éghetőségi osztály, alkatrész | Alkatrész | Aljzat |
| | UL94 éghetőségi osztály | V-0 |

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

| | |
|-------------------------|-----------|
| Alkatrész | Reléfedél |
| UL94 éghetőségi osztály | V-2 |

Szigetelések koordinálása

| | | | |
|---|------------------|--|-----------------------|
| Túlfeszültség kategória | II | Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés | 5 kVeff / 1 min oldal |
| Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága | 3 kVeff / 1 min. | Átütési szilárdság a tartósín felé | 4 kVeff / 1 min. |
| Lökőfeszültség | 4 kV (1,2/50 µs) | Védelmi osztály | IP20 |

A jóváhagyások / szabványok további részletei

| | |
|---------------------------|---------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E223474 |
|---------------------------|---------|

Csatlakozási adatok

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Vezetékcsatlakozás-technika | PUSH IN | Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás | 8 mm |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás | 1.5 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0.5 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 1.5 mm ² | Vezeték keresztmetszet, tömör, min. | 0.5 mm ² |
| Vezeték keresztmetszet, tömör, max. | 1.5 mm ² | Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG) | AWG 20 |
| Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG) | AWG 16 | Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max. | 1.5 mm ² |
| Kés mérete | 0,6 x 3,5 mm | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |