

CRKIT S 115VAC 1CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | , Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, 115 V AC, Corrente permanente: 16 A, PUSH IN, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: Sì |
| N. d'ordine | 8000158755 |
| Tipo | CRKIT S 115VAC 1CO L/PB UL |
| GTIN (EAN) | 4099987368346 |
| CPZ | 10 Pieza |

CRIKIT S 115VAC 1CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità | 72.5 mm | Profondità (pollici) | 2.8543 inch |
| Posizione verticale | 97 mm | Altezza (pollici) | 3.8189 inch |
| Larghezza | 15.9 mm | Larghezza (pollici) | 0.626 inch |
| Peso netto | 1025.2 g | | |

Temperature

| | | |
|--------------------------|----------------------|----------------|
| Temperatura di magazzino | Temperatura ambiente | -40 °C...70 °C |
| Temperatura d'esercizio | | |

lato di comando

| | | | |
|--|-------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Tensione nominale | 24 V DC, 115 V AC | Corrente nominale DC | 23,5 mA |
| Potenza nominale | 565 mW | Resistenza della bobina | 1440 Ω ± 10 % |
| Indicatore di stato | LED verde | Circuito di protezione | Diodo a corsa libera |
| La tensione bobina del relè sostitutivo devia dalla tensione pilota di dimensionamento | No | Tensione bobina del relè sostitutivo | 24 V DC |

Lato di carico

| | | | |
|--|----------------------------------|---|---|
| Tensione di commutazione nominale | 250 V AC | Corrente permanente | 16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections |
| Max. frequenza di commutazione con carico nominale | 0.1 Hz | Tensione di commutazione AC, max. | 250 V |
| Tensione di commutazione DC, max. | 250 V | Potenza di commutazione AC (ohmica), max. | 4000 |
| Potenza di commutazione DC (ohmica), max. | 384 W @ 24 V | Ritardo all'inserzione | ≤ 12 ms |
| Ritardo alla disinserzione | ≤ 6 ms | Tipo di contatto | 1 CO contact (AgNi) |
| Durata meccanica | 5 x 10 ⁶ commutazioni | Potenza di commutazione min. | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Dati generali

| | | | |
|---|--|-----------------|--|
| Altitudine di esercizio | ≤ 2000 m, sopra il livello del mare | | |
| Guida equipaggiata | TS 35 | | |
| Tasto di prova disponibile | Sì | | |
| Versione del tasto di prova | Blocco pulsante di test, Pulsante di test temporaneo | | |
| Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico | Sì | | |
| Colori | nero | | |
| Componente classe d'infiammabilità UL94 | Componente | Presa per spina | |
| | Classe d'infiammabilità UL94 | V-0 | |
| | Componente | Coperchio relè | |
| | Classe d'infiammabilità UL94 | V-2 | |

Cordinazione di isolamento

| | | | |
|-------------------------|------|----------------------------|------------------|
| Classe di sovratensione | II | Tensione impulsiva massima | 4 kV (1,2/50 μs) |
| Grado di protezione | IP20 | | |

CRIKIT S 115VAC 1CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di collegamento

| | | | |
|---|------------------------------|--|---------------------|
| Tecnica di collegamento cavi | PUSH IN, Collegamento a vite | Lunghezza di spellatura, collegamento di 8 mm dimensionamento | |
| Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento | 1.5 mm ² | Campo di sezioni, min. | 0.5 mm ² |
| Campo di sezioni, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, rigido, min. | 0.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, max. | 1.5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG) | AWG 20 |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG) | AWG 16 | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. AEH (DIN 46228-1), max. | 1.5 mm ² |
| Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm | | |

Classificazioni

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