

CRIKIT P 115VAC 2CO L UL

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

www.weidmueller.com

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | , Número de contactos: 1, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 115 V AC, Intensidad permanente: 16 A, PUSH IN, Pulsador de prueba disponible: No |
| Código | 8000158740 |
| Tipo | CRIKIT P 115VAC 2CO L UL |
| GTIN (EAN) | 4099987368193 |
| Cantidad | 10 Pieza |

CRIKIT P 115VAC 2CO L UL

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 72.5 mm | Profundidad (pulgadas) | 2.8543 inch |
| Altura | 97 mm | Altura (pulgadas) | 3.8189 inch |
| Anchura | 15.9 mm | Anchura (pulgadas) | 0.626 inch |
| Peso neto | 1024.2 g | | |

Temperaturas

| | | |
|-------------------------------|----------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | Temperatura ambiente | -20 °C...70 °C |
| Temperatura de servicio | | |

Lado de mando

| | | | |
|---|-----------|---|--------------------|
| Tensión de mando nominal | 115 V AC | Intensidad nominal DC | 23,5 mA |
| Potencia nominal | 565 mW | Resistencia inductiva | 1440 Ω ± 10 % |
| Indicador de estado | LED verde | Conexión de protección | Diodo antiparalelo |
| La tensión de la bobina del relé de repuesto varía con respecto a la tensión nominal de alimentación de control | No | Tensión de la bobina del relé de repuesto | 24 V DC |

Lado de carga

| | | | |
|---|-----------------------------------|---|---|
| Tensión nominal de conexión | 250 V AC | Intensidad permanente | 16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections |
| Frecuencia de conex. máx. con carga nom. | 0.1 Hz | Tensión de conex. AC, max. | 250 V |
| Tensión de conex. DC, max. | 250 V | Potencia de conmutación AC (óhmica), máx. | 4000 |
| Potencia de conmutación DC (óhmica), máx. | 384 W @ 24 V | Retardo de conexión | ≤ 12 ms |
| Retardo en la desconexión | ≤ 6 ms | Tipo de contacto | 1 CO contact (AgNi) |
| Vida útil mecánica | 3 x 10 ⁷ conmutaciones | Potencia de conexión mínima | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Datos generales

| | | | |
|---|----------------------------------|---------------|--|
| Altitud de funcionamiento | ≤ 2000 m, sobre el nivel del mar | | |
| Carril de montaje | TS 35 | | |
| Pulsador de prueba disponible | No | | |
| Color | negro | | |
| Componente de índice de inflamabilidad UL94 | Componente | Manguito | |
| | Índice de inflamabilidad UL94 | V-0 | |
| | Componente | Tapa del relé | |
| | Índice de inflamabilidad UL94 | V-2 | |

Coordinación de aislamiento

| | | | |
|---------------------------|------|-----------------------------|------------------|
| Categoría de sobretensión | II | Sobretensión de choque fijo | 4 kV (1,2/50 μs) |
| Tipo de protección | IP20 | | |

CRIKIT P 115VAC 2CO L UL

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos de conexión

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Técnica de conexión de conductores | PUSH IN | Longitud de desaislado, conexión nominal | 8 mm |
| Sección de embornado, conexión nominal | 1.5 mm ² | Sección de embornado, mín. | 0.5 mm ² |
| Sección de embornado, máx. | 1.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, rígido, mín. | 0.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, rígido, máx. | 1.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG) | AWG 20 |
| Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG) | AWG 16 | Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), máx. | 1.5 mm ² |
| Dimens. caña destornillador | 0,6 x 3,5 mm | | |

Clasificaciones

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