

RCL454110

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Similar a la ilustración

Relés individuales de TERMSERIES

- Relés electromecánicos
- Diferentes materiales de contacto

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | TERMSERIES, Relé, Número de contactos: 2, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 110 V DC, Intensidad permanente: 8 A, Conexión enchufable, Pulsador de prueba disponible: Sí |
| Código | 2972700000 |
| Tipo | RCL454110 |
| GTIN (EAN) | 4099986795280 |
| Cantidad | 10 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| ROHS | Conformidad |
| UL File Number Search | Sitio web UL |
| Núm. de certificación (cURus) | E223474 |

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 29 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.1417 inch |
| Altura | 25.5 mm | Altura (pulgadas) | 1.0039 inch |
| Anchura | 13 mm | Anchura (pulgadas) | 0.5118 inch |
| Peso neto | 99.9 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|---|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...70 °C | Temperatura de servicio | -40 °C...70 °C |
| Humedad | 5...85% de humedad relativa, sin condensación | | |

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

Datos nominales UL

| | |
|-------------------------------|---------|
| Núm. de certificación (cURus) | E223474 |
|-------------------------------|---------|

Lado de mando

| | | | |
|--------------------------|----------|-----------------------|-------------------------|
| Tensión de mando nominal | 110 V DC | Resistencia inductiva | 25200 $\Omega \pm 15\%$ |
| Indicador de estado | Sí | | |

Lado de carga

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|--|---|
| Tensión nominal de conexión | 250 V AC | Frecuencia de conex. máx. con carga nom. | 0.1 Hz |
| Intensidad de conexión máx. | 8 A | Tensión de conex. AC, max. | 250 V |
| Tipo de contacto | 2 CO contact (AgNi) | Potencia de conexión mínima | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA / 5 V |

Datos generales

| | | | |
|--|----|--------------------------------|--------------------------|
| Pulsador de prueba disponible | Sí | Versión del pulsador de prueba | Botón de test bloqueable |
| Indicador de posición del interruptor mecánico | Sí | Color | negro |

Coordinación de aislamiento

| | | | |
|--|-----------------|--|-----------------|
| Grado de polución | 3 | Distancia en el aire y de fuga entrada – salida | 8 mm |
| Resistencia a tensiones eléctricas, entrada/salida | 5 kVeff / 1 min | Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto | 1 kVeff / 1 min |

RCL454110**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Datos técnicos**

| | | | |
|-----------------------------|-----------|--|-----------|
| Sobretensión de choque fijo | 1.2/50 µs | Resistencia a sobretensión en entrada y salida | 1.2/50 µs |
|-----------------------------|-----------|--|-----------|

Información adicional sobre homologaciones/normas

| | | | |
|-----------------------------|----------|-------------------------------|---------|
| Núm. de certificación (VDE) | 40057912 | Núm. de certificación (cURus) | E223474 |
|-----------------------------|----------|-------------------------------|---------|

Datos de conexión

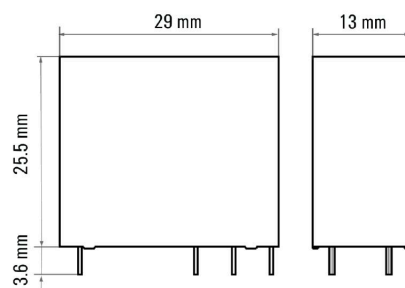
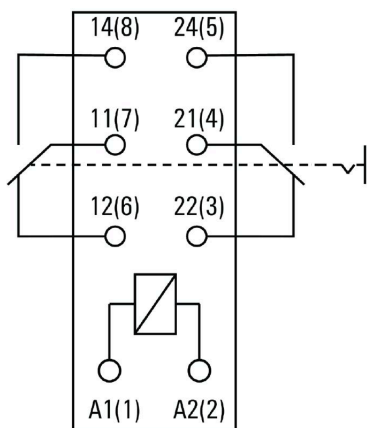
| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Técnica de conexión de conductores | Conexión enchufable |
|------------------------------------|---------------------|

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 | | |

Dibujos

Esquema de conexiones



Graph

