



Similar a la ilustración

Datos generales para pedido

Versión	CUBESERIES, Número de contactos: 2, Contacto conmutado AgNi, chapado en oro, Tensión de mando nominal: 24 V DC, Intensidad permanente: 8 A, Conexión enchufable, Pulsador de prueba disponible: No
Código	3180690000
Tipo	CRI22024
GTIN (EAN)	4099987902335
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	15.7 mm	Profundidad (pulgadas)	0.6181 inch
Altura	29 mm	Altura (pulgadas)	1.1417 inch
Anchura	12.7 mm	Anchura (pulgadas)	0.5 inch
Peso neto	14 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Temperatura de servicio	-20 °C...70 °C		

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus) E223474

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V DC	Intensidad nominal DC	16.7 mA
Potencia nominal	400 mW	Resistencia inductiva	1440 Ω ± 10 %
Indicador de estado	No		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	8 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Tensión de conex. AC, max.	250 V
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	2000	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	384 W @ 24 V
Retardo de conexión	≤ 12 ms	Retardo en la desconexión	≤ 6 ms
Tipo de contacto	2 CO contact (AgNi gold-plated)	Vida útil mecánica	3 x 10 ⁷ ciclos de conmutación
Potencia de conexión mínima	1 mA @ 1 V		

Datos generales

Pulsador de prueba disponible	No		
Indicador de posición del interruptor mecánico	No		
Color	azul		
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2		
Componente de índice de inflamabilidad UL94	Índice de inflamabilidad UL94	V-2	

Datos técnicos

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	3
Categoría de sobretensión	III	Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	≥ 10 mm
Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	5 kV _{eff} / 1 min	Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	2,5 kV _{eff} / 1 Min.
Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1 kV _{eff} / 1 min	Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 µs)
Tipo de protección	IP40		

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (CSA)	607178-80219312	Núm. de certificación (cURus)	E223474
-----------------------------	-----------------	-------------------------------	---------

Datos de conexión

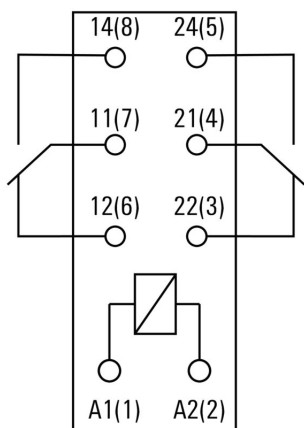
Técnica de conexión de conductores	Conexión enchufable
------------------------------------	---------------------

Clasificaciones

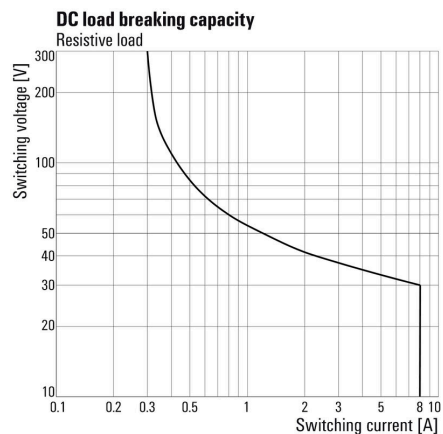
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Dibujos

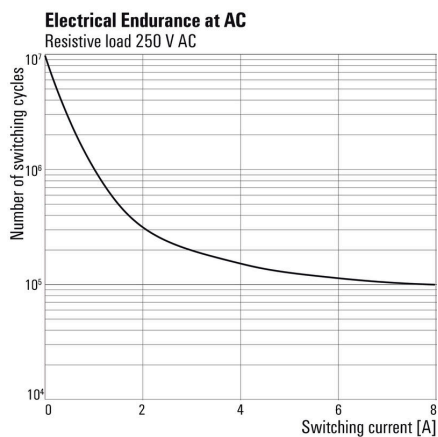
Connection diagram



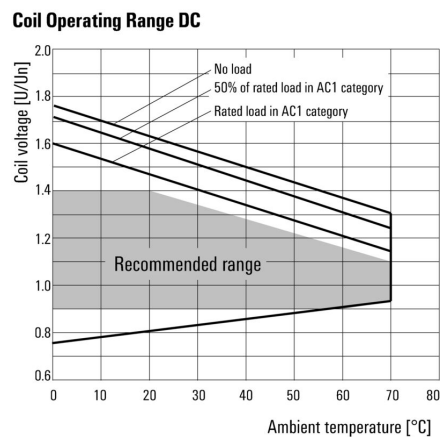
Graph



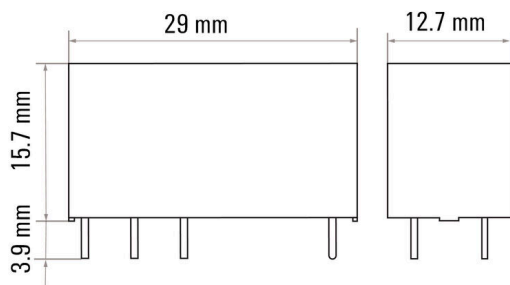
Graph



Graph

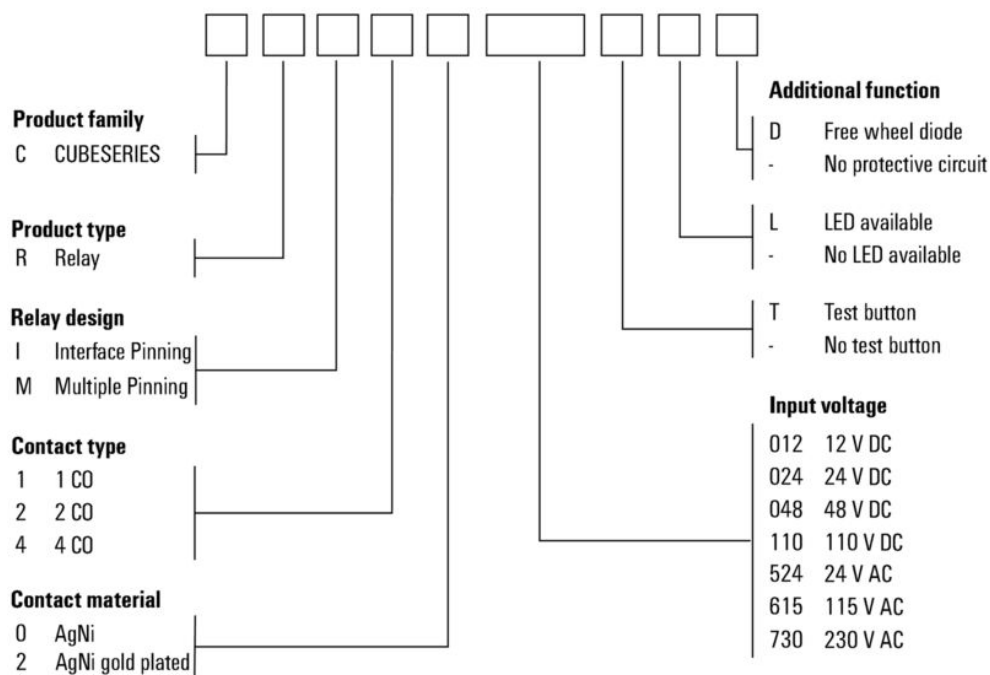


Dimensional drawing



Miscellaneous

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes