



---

**PRODUCT-DETAILS**

## CR-P024AC1

**CR-P024AC1 Pluggable interface relay 1c/o, A1-A2=24VAC, 250V/16A**



---

### Información General

Tipo de producto extendido	CR-P024AC1
Código de producto	1SVR405600R0000
EAN	4013614498138
Descripción corta	CR-P024AC1 Pluggable interface relay 1c/o, A1-A2=24VAC, 250V/16A

ABB ofrece la gama más amplia del mercado de temporizadores electrónicos, relés de medición y de monitorización, relés de interfaz y fuentes de alimentación. Principales ventajas: periodo de inactividad y tiempo de puesta en marcha reducidos, ahorro del tiempo destinado a ingeniería, reducción del tiempo de selección, selección e instalación sencillas.

La referencia 1SVR405600R0000 concretamente, se trata de un/a relé de conmutación.

**Descripción larga**

Sus características son:  
Ejecución de la conexión eléctrica: Conexión con marca de soldadura, Corriente nominal: 16A, Tensión de alimentación de control nominal Us a CA 50HZ: 24V, Tensión de alimentación de control nominal Us a CA 60HZ: 24V, Tipo de tensión de accionamiento: CA, Unidad, polaridad: Polarizado, Comportamiento de conmutación del accionamiento: Estable mono, Número de contactos inversores: 1, Tipo de contacto de conmutación: Contacto simple

## Clasificación

EAN	4013614498138
Cantidad mínima de pedido	10 piece
Código arancelario	85364900

## Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	2CDC110004C0210_05
Instrucciones y manuales	1SVC405600M9000
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201
Datos de EPLAN	9AAC132576_EPLAN

## Dimensiones

Ancho del product	12.7 mm
Alto del producto	15.7 mm
Largo del product	29 mm
Peso del product	0.014 kg

## Técnica

Función	Pluggable pcb interface relay CR-P
Subfunción	Relay w/o built in LED
Tensión nominal de alimentación de control ( $U_s$ )	24 V AC
Tensión nominal de operación	400 V AC
Salida	1 c/o (SPDT) contact
Señal de salida	250 V / 16 A
Tipo de terminal	Pasadores de soldadura
Corriente nominal de funcionamiento AC-12 ( $I_e$ )	(230 V) 16 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 ( $I_e$ )	(120 V) 3 A (230 V) 1.5 A
Corriente nominal de funcionamiento DC-12 ( $I_e$ )	(24 V) 16 A
Corriente nominal de funcionamiento DC-13 ( $I_e$ )	(24 V) 2.5 A (250 V) 0.1 A
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	400 V
Grado de protección	IP67
Posición de montaje	1
Normas	IEC/EN 61810-1

## Técnica UL/CSA

Tensión máxima de	300 V AC
-------------------	----------

## funcionamiento UL/CSA

funcionamiento UL/CSA	
Clasificación de los contactos UL/CSA	B300
Pilot Duty UL/CSA	B300
Inflamabilidad según UL94	V-0

**Ambiente**

Temperatura ambiente	Funcionamiento -40 ... +70 °C Almacenamiento -40 ... +85 °C
Altitud máxima de funcionamiento permisible	Sin reducción de potencia 2000 m

**Cumplimiento de Materiales**

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Declaración REACH	1SVD981001-4501
Información sobre RoHS	1SVD981001-4401
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019

**Certificados y Declaraciones (Número de Documento)**

Certificado CCC	CCC_2007010303228779
Certificado CSA	CSA_1587291
Certificado cUR	cUR_E244330
Declaración de conformidad - CCC	2020970303000496
Declaración de conformidad - CE	1SVD982031-0001
Declaración de conformidad - UKCA	1SVD982031-1000
Certificado EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19
Certificado RMRS	RMRS_1740019250
Certificado UR	UR_E244330
Certificado VDE	VDE_40019129

**Información de Embalaje**

Embalaje Nivel 1 Unidades	caja 10 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	332 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	17 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	28 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.157 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4013614372902

**Clasificaciones y estándares externos**

Código de clasificación de objetos	K
------------------------------------	---

ETIM 7	EC001437 - Switching relay
ETIM 8	EC001437 - Switching relay
ETIM 9	EC001437 - Switching relay
Clase electrónica	V11.0 : 27371601
UNSPSC	39122331
Número E (Finlandia)	2712738
Número E (Noruega)	4187332
Número E (Suecia)	4005300

---

## Categorías

---

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Relés electrónicos → Relés de interface

