

PRODUCT-DETAILS

CR-P024DC1

CR-P024DC1 Pluggable interface relay 1c/o, A1-A2=24VDC, 250V/16A



Información General	
Tipo de producto extendido	CR-P024DC1
Código de producto	1SVR405600R1000
EAN	4013614498145
Descripción corta	CR-P024DC1 Pluggable interface relay 1c/o, A1-A2=24VDC, 250V/16A
Descripción larga	The CR-P024DC1 pluggable interface relay is suitable for direct mounting on a printed circuit board or use in conjunction with ABB's sockets. This relay operates with a 24 V DC rated control supply voltage and has a 1 c/o (SPDT) output with contacts rated at 250 V / 16 A, enabling the possibility of switching multiple circuits with a single input signal. Coupled with a socket, the compact size of this relay offers possibilities to save space within a control panel. Furthermore, with an IP degree of 67, this relay offers complete protection against ingress of dust and airborne particles & protection against water and liquids, up to and including immersion in up to one meter of water. Standard sockets, logical sockets, pluggable function modules, holder and marker are available as accessories.

Clasificación	
EAN	4013614498145
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

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

Technical	
Función	Pluggable pcb interface relay CR-P
Subfunción	Relay w/o built in LED
Tensión nominal de alimentación de control (U _s)	24 V DC
Tensión nominal de operación	400 V AC
Salida	1 c/o (SPDT) contact
Señal de salida	250 V / 16 A
Tipo de terminal	Soldering Pins
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

Technical UL/CSA	
Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	300 V AC
Pilot Duty UL/CSA	B300
Inflamabilidad según UL94	V-0

Ambiente	
Temperatura ambiente	Funcionamiento -40 ... +85 °C

	Almacenamiento -40 ... +85 °C
Altitud máxima de funcionamiento permisible	Without Derating 2000 m
Declaración REACH	No declaration needed
Información sobre RoHS	1SVD982031-0000
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

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	box 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	4013614372919

Clasificaciones

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)	2712740
Número E (Suecia)	4005301

Categorías

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

