



PRODUCT-DETAILS

CR-M230AC3

CR-M230AC3 Pluggable interface relay 3c/o,
A1-A2=230VAC, 250V/10A



Información General	
Tipo de producto extendido	CR-M230AC3
Código de producto	1SVR405612R3000
EAN	4013614497506
Descripción corta	CR-M230AC3 Pluggable interface relay 3c/o, A1-A2=230VAC, 250V/10A
Descripción larga	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 1SVR405612R3000 concretamente, se trata de un/a relé de conmutación. Sus características son: Ejecución de la conexión eléctrica: Conexión enchufable plana, Corriente nominal: 10A, Tensión de alimentación de control nominal Us a CA 50HZ: 230V, Tensión de alimentación de control nominal Us a CA 60HZ: 230V, Tipo de tensión de accionamiento: CA, Unidad, polaridad: Polarizado, Comportamiento de conmutación del accionamiento: Estable mono, Número de contactos inversores: 3, Tipo de contacto de conmutación: Contacto simple

Clasificación	
EAN	4013614497506
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	9AAC132577_EPLAN

Dimensiones	
Ancho del product	21.2 mm
Alto del producto	35.6 mm
Largo del product	27.5 mm
Peso del product	0.033 kg

Técnica	
Función	Pluggable miniature interface relay CR-M
Subfunción	Relay w/o built in LED
Tensión nominal de alimentación de control (U _s)	230 V AC
Tensión nominal de operación	250 V AC
Frecuencia nominal (f)	50 / 60 Hz
Salida	3 c/o (SPDT) contacts
Señal de salida	250 V / 10 A
Tipo de terminal	Conexiones de clavija plana
Corriente nominal de funcionamiento AC-12 (I _e)	(230 V) 10 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) 10 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)	250 V
Grado de protección	IP40
Posición de montaje	1
Normas	CAN/CSA C22.2 No.14 IEC/EN 63000 IEC/EN 61810-1 UL 508

Técnica UL/CSA	
Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	300 V AC
Pilot Duty UL/CSA	B300
Inflamabilidad según UL94	HB

Ambiente	
Temperatura ambiente	Funcionamiento -40 ... +55 °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
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_2014010303720193
Certificado CQC	CQC2014010303720193
Certificado CSA	CSA_2735700
Certificado cUR	cUR_E244330
Declaración de conformidad - CCC	2020980303000200
Declaración de conformidad - CE	1SVD982021-0003
Declaración de conformidad - UKCA	1SVD982021-1000
Certificado EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19
Certificado RMRS	RMRS_1740019250
Certificado UR	UR_E244330
Certificado VDE	VDE_40040327

Información de Embalaje	
Embalaje Nivel 1 Unidades	caja 10 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	114 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	50 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	61 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.35 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4013614373381

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)	2712707
Número E (Noruega)	4187372
Número E (Suecia)	4005345

Categorías

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

Productos y Sistemas de Media Tensión → Servicios → Repuestos → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

