

PRODUCT-DETAILS

CA5-31M

CA5-31M Auxiliary Contact Block



Información General

Tipo de producto extendido	CA5-31M
Código de producto	1SBN010040R1131
EAN	3471522121134
Descripción corta	CA5-31M Auxiliary Contact Block
Descripción larga	CA5-31M is a 4-pole front mounted auxiliary contact block equipped with screw terminals. CA5-...M version offers terminal assortment matching the marking of 3-pole A9..16-30-10 contactors. CA5-31M is available with 3 N.O. and 1 N.C. instantaneous contacts for standard industrial environments.

Clasificación

Cantidad mínima de pedido	2 piece
Código arancelario	85389099
Tipo de producto principal	Accessories for Block Contactors

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SBC100122C0202_Ch04
Instrucciones y	1SBC101012M5501

manuales

Dibujo dimensional CAD

2CDC001079B0201

Dimensiones

Ancho del product	43 mm
Largo del product	39 mm
Alto del producto	47 mm
Peso del product	0.06 kg

Technical

Frecuencia máxima de conmutación eléctrica	1200 cycles per hour
Frecuencia máxima de conmutación mecánica	3600 cycles per hour
Durabilidad mecánica	10 million
Capacidad mínima de conmutación	A9 ... A40-30-10 17 / 5 VLT4K
Posición de montaje	Front face
Tipo de montaje	Front mounting
Número de contactos auxiliares NC	1
Número de contactos auxiliares NO	3
Número de polos	4
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 0.1 W
Frecuencia nominal (f)	Auxiliary Circuit 50 / 60 Hz
Tensión nominal de aislamiento (U _i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V acc. to UL/CSA 600 V
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 (I _e)	(500 V) 2 A (690 V) 2 A (24 / 127 V) 6 A (220 / 240 V) 4 A (380 / 400 V) 3 A
Corriente nominal de funcionamiento DC-13 (I _e)	(24 V) 6 A / 144 W (48 V) 2.8 A / 134 W (72 V) 1 A / 72 W (110 V) 0.55 A / 60 W (125 V) 0.55 A / 69 W (220 V) 0.30 A / 66 W (250 V) 0.3 / 75 W
Tensión nominal de operación	Auxiliary Circuit 690 V
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I _{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Observaciones	100
Dispositivos de protección contra cortocircuitos	Auxiliary Circuit - gG Type Fuses 10 A
Adecuado para	A9 A12 A16 A26 A30 A40 AL9 AL9Z AL12

AL12Z
AL16
AL16Z
AL26
AL30
AL40
TAL9
TAL12
TAL16
TAL26
TAL30
TAL40
UA16
UA26
UA30

Tipo de terminal	Screw Terminals
------------------	-----------------

Technical UL/CSA

Pilot Duty UL/CSA	A600 Q300
-------------------	--------------

Ambiente

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Grado de protección	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
Declaración REACH	2CMT2021-006202
Información sobre RoHS	2CMT2021-006277
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CB	CB_SE_62119A1
Certificado CCC	CCC_2015010304800518
Certificado CQC	CQC2015010304800518 CQC2004010305133985
Certificado CSA	CSA_1033838
Declaración de conformidad - CCC	2020980304001627 2020980305001185
Declaración de conformidad - CE	1SBD250809U1000
Declaración de conformidad - UKCA	1SBD250826U1000
Certificado DNV GL	DNV_GL_TAE00001UT
Certificado EAC	EAC_RU C-FR ME77 B03391
Certificado GOST	GOST_POCCFRME77B07175
Certificado RINA	RINA_ELE172319XG001
Certificado UL	UL_071301E48139

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	2 piece
---------------------------	---------

Embalaje Nivel 1 Ancho	65 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	129.5 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	43 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.12 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	3471522121134
Embalaje Nivel 2 Unidades	box 200 piece
Embalaje Nivel 2 Ancho	300 mm
Embalaje Nivel 2 Largo	245 mm
Embalaje Nivel 2 Alto	308 mm
Embalaje Nivel 2 Peso	12 kg
Paquete Nivel 3 Unidades	3600 piece

Clasificaciones

Clase electrónica	V11.0 : 27371302
Número E (Finlandia)	3709190
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 9	EC000041 - Auxiliary contact block
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
Código de clasificación de objetos	K
UNSPSC	39121522

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Contactores → Block Contactors Accessories

Robótica → Servicio y apoyo → Spares and Consumables

