



 PRODUCT-DETAILS

CA4-10

CA4-10 Auxiliary Contact Block



Información General

Tipo de producto extendido	CA4-10
Código de producto	1SBN010110R1010
EAN	3471523130005
Descripción corta	CA4-10 Auxiliary Contact Block
Descripción larga	CA4-10 is a 1-pole front mounted auxiliary contact block equipped with screw terminals and can be fitted on AF(C)09(Z)(B)...96 contactors and NF(C)(Z)(B) contactor relays. CA4-10 is available with 1 N.O. instantaneous contacts for standard industrial environments.

Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85389099

Descargas Populares

Instrucciones y	1SBC101041M6801
-----------------	-----------------

manuales

Dibujo dimensional CAD

2CDC001079B0201

Dimensiones

Ancho del product	9.9 mm
Largo del product	39.5 mm
Alto del producto	43 mm
Peso del product	0.014 kg

Technical

Número de contactos auxiliares NO	1
Número de contactos auxiliares NC	0
Normas	IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-5-1, CSA C22.2 No. 60947-5-1-14
Tensión nominal de operación	Auxiliary Circuit 690 V
Frecuencia nominal (f)	Auxiliary Circuit 50 / 60 Hz
Corriente térmica convencional de aire libre (I_{th})	acc. to IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ °C}$ 16 A
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 (400 / 440 V) 3 A
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Frecuencia máxima de conmutación eléctrica	(AC-15) 1200 cycles per hour (DC-13) 900 cycles per hour
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) 0.27 A / 60 W (250 V) 0.27 A / 68 W (400 V) 0.15 A / 60 W (500 V) 0.13 A / 65 W (600 V) 0.1 A / 60 W
Tensión nominal de aislamiento (U_i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V acc. to UL/CSA 600 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	6 kV
Frecuencia máxima de conmutación mecánica	3600 cycles per hour
Capacidad de conexión del circuito auxiliar	Flexible with Ferrule 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Rigid Solid 1/2x 1 ... 2.5 mm ² Rigid Stranded 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Longitud de pelado del cable	Auxiliary Circuit 10 mm
Grado de protección	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
Tipo de terminal	Screw Terminals
Adecuado para	AF09 AF09Z

AF12
 AF12Z
 AF16
 AF16Z
 AF26
 AF26Z
 AF30
 AF30Z
 AF38
 AF38Z
 AF40
 AF52
 AF65
 AF80
 AF96
 AFC09
 AFC12
 AFC16
 AFC26
 AFC30
 AFC38
 AFC40
 AFC52
 AFC65
 AFC80
 AFC96
 AF09B
 AF09ZB
 AF12B
 AF12ZB
 AF16B
 AF16ZB
 AF26B
 AF26ZB
 AF30B
 AF30ZB
 AF38B
 AF38ZB
 AF40B
 AF52B
 AF65B
 AF80B
 AF96B
 NF22E
 NFZ22E
 NF31E
 NFZ31E
 NF40E
 NFZ40E
 NFC22E
 NFC31E
 NFC40E
 NFZB22E
 NFB22E
 NFZB31E
 NFB31E
 NFZB40E
 NFB40E

Technical UL/CSA

Capacidad de conexión
 Circuito auxiliar UL/CSA
 Par de apriete UL/CSA

Rigid Solid 1/2x 18-14 AWG
 Rigid Stranded 1/2x 18-14 AWG
 Auxiliary Circuit 11 in-lb

Material Compliance

Plantilla de notificación

9AKK108467A5658

de minerales de
conflicto (CMRT)

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 ABS	ABS_20-2060694-PDA
Certificado BV	BV_2634H24900C0
Certificado CB	CB_SE-93052A1
Certificado CQC	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497 CQC2019010304264779
Declaración de conformidad - CCC	2020980304001258 2020980304001259 2020980304001053
Declaración de conformidad - CE	1SBD250007U1000
Declaración de conformidad - UKCA	1SBD250038U1000
Certificado DNV	DNV_TAE00001BV-5
Certificado EAC	EAC_RU C-FR ME77 B03391
Certificado GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Certificado LR	LRS_LR23403517TA-02
Certificado RINA	RINA_ELE084013XG
Certificado RMRS	RMRS_1802703280
Certificado UL	UL-US-L252354-131-82119002-6 UL-CA-L252354-331-82119002-5
Tarjeta de listado UL	UL_E252354

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	bag 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	100 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	100 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	10 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.014 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	3471523130005
Embalaje Nivel 2 Unidades	box 720 piece
Embalaje Nivel 2 Peso	10.08 kg
Paquete Nivel 3 Unidades	12960 piece

Clasificaciones

Código de clasificación de objetos	K
ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block

ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
Clase electrónica	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
Número E (Finlandia)	3706500
Número E (Suecia)	3211416

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Contactores → Contactores

