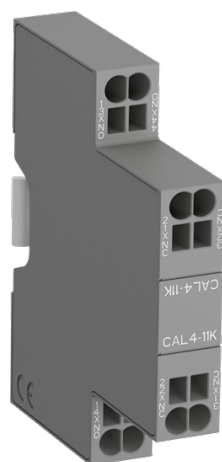


PRODUCT-DETAILS

# CAL4-11K

## CAL4-11K Auxiliary Contact Block



### Información General

Tipo de producto extendido	CAL4-11K
Código de producto	1SBN010134R1011
EAN	3471523131262
Descripción corta	CAL4-11K Auxiliary Contact Block
Descripción larga	<p>CAL4-11K is a 2-pole side mounted auxiliary contact block equipped with Push-In Spring terminals and can be fitted on AF(C)09(Z)(B)...96 contactors and NF(C)(Z)(B) contactor relays. CAL4 auxiliary contact block can be clipped onto the right- and/or left-hand side of the contactors or the contactor relays and bears the corresponding function marking. CAL4-11K is available with 1 N.O. and 1 N.C. instantaneous contacts for standard industrial environments. With the Push-in Spring terminals, one push is all you need for a faster than ever installation, an easier than ever wiring and a reliable as ever connection.</p>

### Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85389099
Tipo de producto principal	Accessories for Block Contactors

### Descargas Populares

Instrucciones y manuales	1SBC101054M6801
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201

## Dimensiones

Ancho del product	12 mm
Largo del product	60 mm
Alto del product	72 mm
Peso del product	0.03 kg

## Technical

Capacidad de conexión del circuito auxiliar	Flexible with Ferrule 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1/2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Rigid Solid 1/2x 1 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Frecuencia máxima de conmutación eléctrica	(AC-15) 1200 cycles per hour (DC-13) 900 cycles per hour
Frecuencia máxima de conmutación mecánica	3600 cycles per hour
Contactos auxiliares montados	1 NO, 1 NC
Tipo de montaje	Side Mounting
Número de contactos auxiliares NC	1
Número de contactos auxiliares NO	1
Número de polos	2
Frecuencia nominal (f)	Auxiliary Circuit 50 / 60 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos (U <sub>imp</sub> )	6 kV
Tensión nominal de aislamiento (U <sub>i</sub> )	acc. to IEC 60947-5-1 690 V acc. to UL/CSA 600 V
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 (I <sub>e</sub> )	(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 funcionamiento DC-13 (I <sub>e</sub> )	(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 operación	Auxiliary Circuit 690 V
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I <sub>cw</sub> )	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Normas	IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-5-1, CSA C22.2 No. 60947-5-1-14
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  
 NF44E  
 NFZ44E  
 NF53E  
 NFZ53E  
 NF62E  
 NFZ62E  
 NF71E  
 NFZ71E  
 NF80E  
 NFZ80E  
 NF33/11  
 NF51/11  
 NFC22E  
 NFC31E  
 NFC40E  
 NFC44E  
 NFC53E  
 NFC62E  
 NFC71E  
 NFC80E  
 NFC33/11  
 NFC51/11  
 NFZB22E  
 NFB22E  
 NFZB31E  
 NFB31E  
 NFZB40E  
 NFB40E  
 NFZB44E  
 NFB44E  
 NFZB62E  
 NFB62E  
 NFZB80E  
 NFB80E

Tipo de terminal	Push-in Spring Terminals
Longitud de pelado del cable	Auxiliary Circuit 10 mm

**Technical UL/CSA**

Capacidad de conexión	Rigid Solid 1/2x 18-14 AWG
-----------------------	----------------------------

Circuito auxiliar UL/CSA

Pilot Duty UL/CSA

A600  
Q600**Ambiente**Corriente térmica  
convencional de aire libre  
(I<sub>th</sub>)acc. to IEC 60947-5-1,  $\Theta = 40\text{ °C}$  16 A

Grado de protección

acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20

Información sobre RoHS

2CMT2021-006277

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 CB	CB_SE-93052A1
Certificado CQC	CQC2011010304496319 CQC2019010304264779
Declaración de conformidad - CCC	2020980304001258 2020980304001053
Declaración de conformidad - CE	1SBD250007U1000
Declaración de conformidad - UKCA	1SBD250038U1000
Certificado DNV	DNV_TAE00001BV-5
Certificado LR	LRS_LR2002723TA-02
Certificado RMRS	RMRS_1802703280
Certificado UL	UL-US-L252354-131-82119002-6 UL-CA-L252354-331-82119002-5

**Información de Embalaje**

Embalaje Nivel 1 Unidades	bag 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	125 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	125 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	20 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.03 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	3471523131262

**Clasificaciones**

Clase electrónica	V11.0 : 27371302
Número E (Finlandia)	3708031
Número E (Suecia)	3210647
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	K

objetos

UNSPSC

39121522

---

## Categorías

---

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

