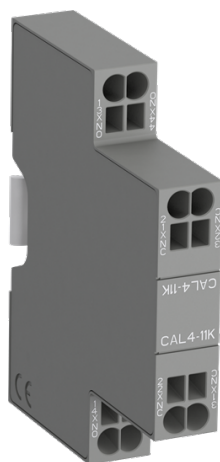


PRODUCT-DETAILS

CAL4-11K

CAL4-11K Auxiliary Contact Block



Informations générales

Extension du type de produit	CAL4-11K
Code de produit	1SBN010134R1011
EAN	3471523131262
Description courte	CAL4-11K Auxiliary Contact Block
Description longue	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.

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85389099
Groupe de produit	Accessories for Block Contactors

Downloads Préférés

Instructions et manuels	1SBC101054M6801
-------------------------	-----------------

CAD Dimensional
Drawing

2CDC001079B0201

Dimensions

Produit Largeur Net	12 mm
Produit Longueur Net	60 mm
Produit Hauteur Net	72 mm
Poids net	0.03 kg

Technique

Connecting Capacity Auxiliary Circuit	Flexible with Ferrule 1/2x 0.5 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1/2x 0.5 ... 1.5 mm ² Flexible 1/2x 0.5 ... 2.5 mm ² Rigid Solid 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Maximum Electrical Switching Frequency	(AC-15) 1200 cycles per hour (DC-13) 900 cycles per hour
Maximum Mechanical Switching Frequency	3600 cycles per hour
Mounted Auxiliary Contacts	1 NO, 1 NC
Type de montage	Side Mounting
Number of Auxiliary Contacts NC	1
Number of Auxiliary Contacts NO	1
Nombre de pôles	2
Fréquence assignée (f)	Circuit auxiliaire 50 / 60 Hz
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	6 kV
Tension assignée d' isolement (U_i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V acc. to UL/CSA 600 V
Courant assignée d' emploi 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
Courant assignée d' emploi 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
Tension	Circuit auxiliaire 690 V
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Normes et standards	IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-5-1, CSA C22.2 No. 60947-5-1-14
Adapté pour	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

Type de borne	Push-in Spring Terminals
Wire Stripping Length	Auxiliary Circuit 10 mm

Technique UL/CSA

Connecting Capacity	Rigid Solid 1/2x 18-14 AWG
Auxiliary Circuit UL/CSA	
Pilot Duty UL/CSA	A600 Q600

Environnement

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Courant thermique conventionnel à l'air libre (I_{th})	acc. to IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ °C}$ 16 A
Indice de protection	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
REACH Declaration	2CMT2021-006202
Informations RoHS	2CMT2021-006277
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ABS	ABS_20-2060694-PDA
CB Certificate	CB_SE-93052A1
CQC Certificate	CQC2011010304496319 CQC2019010304264779
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001258 2020980304001053
Déclaration de Conformité - CE	1SBD250007U1000
Declaration of Conformity - UKCA	1SBD250038U1000
Certificat DNV	DNV_TAE00001BV-5
Certificat LR	LRS_LR2002723TA-02
Certificat RMRS	RMRS_1802703280

Certificat UL

UL-US-L252354-131-82119002-6
UL-CA-L252354-331-82119002-5

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	bag 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	125 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	125 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	20 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.03 kg
Emballage Niveau 1 EAN	3471523131262

Classifications

eClass	V11.0 : 27371302
E-Number (Finland)	3708031
E-Number (Sweden)	3210647
ETIM 6	EC000041 - bloc de contact auxiliaire
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 9	EC000041 - Auxiliary contact block
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
Code de classification d'objet	K
UNSPSC	39121522

Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Contacteurs → Block Contactors Accessories

