

PRODUCT-DETAILS

CA4-10K

CA4-10K Auxiliary Contact Block



Informations générales

Extension du type de produit	CA4-10K
Code de produit	1SBN010160R1010
EAN	3471523131224
Description courte	CA4-10K Auxiliary Contact Block
Description longue	CA4-10K is a 1-pole front 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. CA4-10K is available with 1 N.O. 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	10 mm
Produit Longueur Net	39.5 mm
Produit Hauteur Net	45 mm
Poids net	0.012 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, 0 NC
Type de montage	Front mounting
Number of Auxiliary Contacts NC	0
Number of Auxiliary Contacts NO	1
Nombre de pôles	1
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
AF09B
AF09ZB
AF12B
AF12ZB
AF16B
AF16ZB
AF26B
AF26ZB
AF30B
AF30ZB
AF38B
AF38ZB
NF22E
NFZ22E
NF31E
NFZ31E
NF40E
NFZ40E
NFC22E
NFC31E
NFC40E
NFZB22E
NFB22E
NFZB31E
NFB31E
NFZB40E
NFB40E

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

Technique UL/CSA

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

Environnement

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
Informations RoHS	2CMT2021-006277
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 CQC2013010304651497 CQC2019010304264779
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001258 2020980304001259 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	100 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	100 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	10 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.016 kg
Emballage Niveau 1 EAN	3471523131224

Classifications

eClass	V11.0 : 27371302
E-Number (Finland)	3708030
E-Number (Sweden)	3210644
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

