

PRODUCT-DETAILS

CA3-01

CA3-01 Auxiliary Contact Block



Informations générales

Extension du type de produit	CA3-01
Code de produit	1SBN011010T1001
Description courte	CA3-01 Auxiliary Contact Block
Description longue	CA3-01 is a 1-pole front mounted auxiliary contact block equipped with screw terminals and can be fitted on AS(L)09...16 contactors and NS(L) contactor relays. CA3-01 is available with 1 N.C. instantaneous contacts for standard industrial environments.

Commande

Quantité minimum	10 pièce
Code douanier	85389099
Groupe de produit	Accessories for Block Contactors

Downloads Préférés

Instructions et manuels	1SBC101020M9701
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201

Dimensions

Produit Largeur Net	44.2 mm
Produit Longueur Net	9.5 mm
Produit Hauteur Net	33.5 mm
Poids net	0.011 kg

Technique

Connecting Capacity Auxiliary Circuit	Flexible with Ferrule 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Rigid 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ²
Connecting Capacity Control Circuit	Flexible with Ferrule 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Rigid 1/2x 0.75 ... 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
Number of Auxiliary Contacts NC	1
Number of Auxiliary Contacts NO	0
Fréquence assignée (f)	Circuit auxiliaire 50 / 60 Hz
Tension assignée d'isolement (U _i)	acc. to IEC 60947-5-1 and VDE 0110 (Gr. C) 690 V acc. to UL/CSA 600 V
Courant assignée d'emploi AC-15 (I _e)	(500 V) NC 2 (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
Tension	Circuit auxiliaire 690 V Circuit principal 690 V
Courant assigné de courte durée admissible (I _{cw})	for 0.1 s 140 A for 1 s 100 A
Adapté pour	AS09 AS12 AS16 ASL09 ASL12 ASL16 VAS09 VAS12 VAS16 VASL09 VASL12 VASL16 NS NSL
Type de borne	Screw Terminals
Couple de serrage	Auxiliary Circuit 1 N·m
Wire Stripping Length	Auxiliary Circuit 9 mm

Technique UL/CSA

Tightening Torque UL/CSA	Auxiliary Circuit 9 in·lb
-----------------------------	---------------------------

Environnement

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Courant thermique conventionnel à l'air libre (I_{th})	acc. to IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ °C}$ 10 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)

CB Certificate	CB_CN_32922
CCC Certificate	CCC_2007010305252103
CQC Certificate	CQC2007010305252103
Declaration of Conformity - CCC	2020980305001186
Déclaration de Conformité - CE	1SBD250017U1000
Declaration of Conformity - UKCA	1SBD250052U1000
Certificat GOST	GOST_POCCCNME77B07822.pdf
Certificat UL	UL_220108-E312527A
UL Listing Card	NOA_E312527.pdf

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	10 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	130 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	45 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	64 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.11 kg
Emballage Niveau 1 EAN	3471523095038
Emballage Niveau 2 Unités	400 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	270 mm
Emballage Niveau 2 Longueur	360 mm
Emballage Niveau 2 Hauteur	220 mm
Emballage Niveau 2 Poids	4.6 kg

Classifications

eClass	V11.0 : 27371302
--------	------------------

E-Number (Sweden)	3210518
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

