



PRODUCT-DETAILS

CA4-01

CA4-01 cont. 1NC per AF09...96, AF09Z...38 e NF/NFZ



Informazioni generali	
Tipo	CA4-01
ID prodotto	1SBN010110R1001
EAN	3471523130029
Descrizione catalogo	CA4-01 cont. 1NC per AF09...96, AF09Z...38 e NF/NFZ
Descrizione	Codice Ordine: CA401 - Contattori fino a 100A-Contattori AF09...AF2650 - Accessori- Blocchi contatti ausiliari unipolari per montaggio frontale

Ordinazione	
Quantità minima di ordinazione	1 pezzo (i)
Codice tariffario doganale	85389099

Download Piu' Usati	
Scheda tecnica	1SBC100214C0202
Istruzioni e manuali	1SBC101041M6801

Istruzioni e manuali (parte 2)	1SAC200017M0002
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201

Dimensioni

Larghezza prodotto	9.9 mm
Profondità prodotto	39.5 mm
Altezza prodotto	43 mm
Peso netto prodotto	0.014 kg

Dati tecnici

Numero di contatti ausiliari NA	0
Numero di contatti ausiliari NC	1
Numero di poli	1P
Norme di riferimento	IEC/EN 60947-5-1, UL 60335-2-40 LZGH2 A2L, UL 60947-5-1, CSA C22.2 No. 60335-2-40 LZGH2 A2L, CSA C22.2 No. 60947-5-1-14
Tensione nominale di funzionamento	Circuito Ausiliario 690 V
Frequenza nominale (f)	Circuito Ausiliario 50 / 60 Hz
Corrente termica convenzionale in aria libera (I _{th})	secondo IEC 60947-5-1, q = 40 °C 16 A
Corrente nominale di funzionamento 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
Corrente nominale di funzionamento 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
Corrente nominale ammissibile di breve durata (I _{cw})	for 0.1 s 140 A per 1 s 100 A
Tensione nominale di isolamento (U _i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V secondo UL/CSA 600 V
Tensione di tenuta ad impulso (U _{imp})	6 kV
Massima frequenza di commutazione elettrica	AC-15 1200 cicli orari DC-13 900 cicli orari
Massima frequenza di commutazione meccanica	3600 cicli orari
Sezioni dei cavi-circuito ausiliario	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
Lunghezza di spelatura cavo	Circuito Ausiliare 10 mm

Grado di protezione	secondo IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Terminali Ausiliari IP20
Coppia di serraggio	Circuito Ausiliare 1.2 N·m
Tipo di morsetto	Screw Terminals
Idoneo per	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
Nome prodotto	Contattori fino a 100A

Reparto tecnico UL/CSA

Sezioni dei cavi circuito Rigid Solid 1/2x 18-14 AWG

ausiliario UL/CSA

Rigid Stranded 1/2x 18-14 AWG

Coppia di serraggio
UL/CSA

Circuito Ausiliare 11 in-lb

Material Compliance

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Declaration	2CMT2021-006202
Informazioni RoHS	2CMT2021-006277
Dichiarazione RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
CN8	Business to Business
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

A2L Certificate – UL	9AKK108469A4897 9AKK108469A4898
Certificato ABS	ABS_20-2060694-PDA
Certificato BV	BV_2634H24900C0
Certificato CB	CB_SE-93052A1
Certificato CQC	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497 CQC2019010304264779
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001258 2020980304001259 2020980304001053
Dichiarazione di conformità - CE	1SBD250007U1000
Declaration of Conformity - UKCA	1SBD250038U1000
Certificato DNV	DNV_TAE00001BV-5
Certificato GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Certificato LR	LRS_LR23403517TA-02
Certificato RINA	RINA_ELE084013XG
Certificato RMRS	RMRS_1802703280
Certificato UL	UL-US-L252354-131-82119002-6 UL-CA-L252354-331-82119002-5
Scheda elenco UL	UL_E252354

Informazioni imballo

Unità imballo livello 1	bag 1 pezzo (i)
Larghezza imballo livello 1	100 mm
Profondità imballo livello 1	100 mm
Altezza imballo livello 1	10 mm
Peso lordo imballo livello 1	0.014 kg
EAN imballo livello 1	3471523130029
Unità imballo livello 2	box 720 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 2	10.08 kg

Unità imballo livello 3

12960 pezzo (i)

Classificazioni e standard esterni

Codice classificazione oggetto	K
ETIM 7	EC000041 - blocco interruttore ausiliario
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 9	EC000041 - Auxiliary contact block
eClass	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
Codice categoria granulare IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
E-Number (Finland)	3706502
E-Number (Sweden)	3211410

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Prodotti per l'industria → Contattori → Contattori

