

PRODUCT-DETAILS

CA4-22ES

CA4-22ES Auxiliary Contact Block



Общая информация

Тип расширенного изделия	CA4-22ES
Идентификационный номер изделия	1SBN010145R1022
Европейский товарный код (EAN)	3471523130296
Описание в каталоге	CA4-22ES Auxiliary Contact Block

Длинное описание

The auxiliary contact blocks are used for the operation of auxiliary circuits and control circuits for standard industrial environments.

Types of auxiliary contact blocks for front mounting:

- CA4 1 or 4-pole block, with instantaneous N.O., N.C. contacts
- CC4 1-pole block, with N.O. leading contact or N.C. lagging contact
- CAT4 2-pole block, with instantaneous N.O. + N.C. contacts and A1 / A2 coil terminal connection on front face.

Select the 4-pole auxiliary contact blocks CA4-..E, CA4-..M, CA4-..U or CA4-..N type, according to the contactor or contactor relay type for compliance with the standard requirements (see "Terminal marking and positioning").

Types of auxiliary contact blocks for side mounting:

- CAL4 2-pole block, with instantaneous N.O. + N.C. contacts.

For clipping onto the right- and/or left-hand side of the contactors. The auxiliary contact blocks are equipped with screw type connecting terminals delivered open, protected against accidental direct contact and bear the corresponding function marking.

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	3471523130296
Минимальный объем	1 штука

заказа	
Номер таможенного тарифа	85389099

Dimensions

Чистая ширина изделия	43 mm
Чистая высота изделия	45 mm
Чистая толщина изделия	39.5 mm
Чистый вес изделия	0.06 kg

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	46 mm
Package Level 1 Height	46 mm
Package Level 1 Depth / Length	46 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.06 kg
Package Level 1 EAN	3471523130296

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
---	-----------------------------------

Additional Information

Сечение подключаемого кабеля-вспомогательная цепь	Гибкий с зажимом 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Гибкий с изолированным зажимом 1/2x 0.75 ... 1.5 mm ² Жесткий 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	согласно МЭК 60947-5-1, q=40°C 16 A
Степень защиты	согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, ЕН 60529 вспомогательные клеммы IP40
Максимальная частота переключения	(AC-15) 1200 циклов в час (DC-13) 900 циклов в час
Максимальная механическая частота переключения	3600 циклов в час
Описание среды	CA4-.S Auxiliary Contact Block is a separate auxiliary block for standard industrial environments. This product is a front-mounted instantaneous auxiliary contact block. CA4-.S is available in 1 or 4 pole (e.g: CA4-31ES has 3 N.O. and 1 N.C.). The letter S means that the auxiliary contact block is equipped with IP20 spring type connecting terminals. The -M, -N and -E versions offer different markings to match the existing marking on the contactor or the contactor relay it is mounted on (see "Terminal marking and positioning" data in the catalogue).
Тип монтажа	Front mounting
Количество вспомогательных НЗ контактов	2

Количество вспомогательных НО контактов	2
Заказать несколько	1 штука
Основной тип изделия	Accessories for Block Contactors
Название изделия	Auxiliary Contact Block
Номинальная частота (f)	Контакт цепи управления 50 / 60 Hz
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	6 kV
Номинальное напряжение изоляции (U _i)	согласно стандартам МЭК 60947-5-1 и VDE 0110 (Гр. С) 690 V согласно стандарту UL/CSA 600 V
Номинальный рабочий ток, AC-15 (I _e)	(500 В) 2 А (690 В) 2 А (24 / 127 В) 6 А (220 / 240 В) 4 А (400 / 440 В) 3 А
Номинальный рабочий ток, DC-13 (I _e)	(24 В) 6 А / 144 W (48 В) 2.8 А / 134 W (72 В) 1 А / 72 W (110 В) 0.55 А / 60 W (125 В) 0.55 А / 69 W (220 В) 0.27 А / 60 W (250 В) 0.27 А / 68 W (400 В) 0.15 А / 60 W (500 В) 0.13 А / 65 W (600 В) 0.1 А / 60 W
Номинальное рабочее напряжение	Контакт цепи управления 24 ... 690 V
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I _{cw})	для 0,1 с 140 А для 1,0 с 100 А
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20171115
Подходит для	AF09 AF16 AF26 AF30 AF38 AF40 AF52 AF65 AF80 AF96
Тип клемм	Клеммы с пружинным зажимом
Длина зачистки провода	Вспомогательная цепь 10 mm

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат ABS	ABS_15-GE1349500-PDA_90682247
Сертификат BV	BV_2634H24900B0
Сертификат CB	CB_SE-93053
Сертификат CCC	CCC_2013010304651497
CQC Certificate	CQC2011010304496319 CQC2013010304651497
Сертификат cUL	UL_20180227_E252354_3_1

Declaration of Conformity - CCC	2020980304001258 2020980304001259
Декларация о соответствии - CE	1SBD250007U1000
Сертификат DNV	DNV-GL_TAE00001BV-3
DNV GL Certificate	DNV-GL_TAE00001BV-3
EAC Certificate	EAC_RU C-FR ME77 B03391
Экологическая информация	1SBD250174E1000
Сертификат GL	DNV-GL_TAE00001BV-3
Инструкции и руководства	1SBC101032M6801
Сертификат RINA	RINA_ELE084013XG
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SBD250007U1000
Сертификат UL	UL_20091128-E252354-3-1
Карта UL-листинга	UL_E252354

Classifications

ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
Код классификации объекта	K
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121500
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
е-класс	V11.0 : 27371302

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Контактторы → Block Contactors Accessories

