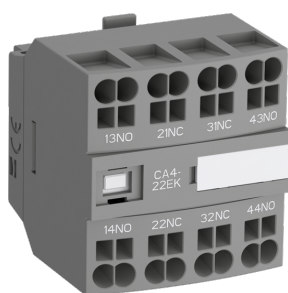


PRODUCT-DETAILS

CA4-22MK

CA4-22MK Auxiliary Contact Block



Общая информация

Тип расширенного изделия	CA4-22MK
Идентификационный номер изделия	1SBN010146R1122
Европейский товарный код (EAN)	3471523131309
Описание в каталоге	CA4-22MK 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..K 1 or 4-pole block, with instantaneous N.O., N.C. contacts

Select the 4-pole auxiliary contact blocks CA4-..EK, CA4-..MK or CA4-..NK 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..K 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 push-in spring terminals protected against accidental direct contact and bear the corresponding function marking.

Ordering

E-Number (Finland)	3708037
E-Number (Sweden)	3210653
Европейский товарный код (EAN)	3471523131309
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85389099

Dimensions

Чистая ширина изделия	43 mm
Чистая высота изделия	45 mm
Чистая толщина изделия	39.5 mm
Чистый вес изделия	0.05 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	0.05 kg
Package Level 1 EAN	3471523131309

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 0.5 ... 2.5 mm ² Гибкий с изолированным зажимом 1/2x 0.5 ... 1.5 mm ² Гибкий 1/2x 0.5 ... 2.5 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-..K Auxiliary Contact Block is a separate auxiliary block for standard industrial environments. The push-in spring technology is an easy, reliable and fast solution of wiring. This product is a front-mounted instantaneous auxiliary contact block. CA4-..K is available in 1 or 4 pole (e.g. CA4-31E has 3 N.O. and 1 N.C.). 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).
Установленные вспомогательные контакты	2 НО контакт, 2 НЗ контакт
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
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 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
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 AF12 AF16
Тип клемм	Push-in Spring Terminals
Длина зачистки провода	Вспомогательная цепь 10 mm

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат CB	CB_SE-93053
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
Сертификат GL	DNV-GL_TAE00001BV-3
Инструкции и руководства	1SBC101054M6801
Сертификат RMRS	RMRS_1802703280
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SBD250007U1000

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	К
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 → Контакторы → Block Contactors Accessories

