

PRODUCT-DETAILS

K6S-22Z-1.7-71 K6S-22Z-1.7-71 Mini Contactor Relay 24VDC, 1.7W



Оощая информация	
Тип расширенного изделия	K6S-22Z-1.7-71
Идентификационный номер изделия	GJH1213001R7221
Европейский товарный код (EAN)	4013614231858
Описание в каталоге	K6S-22Z-1.7-71 Mini Contactor Relay 24VDC, 1.7W

Длинное описание

The K6S-22Z mini contactor relay is a compact 4 pole contactor relay with screw terminals. They are ideally suited for applications where reliability is a must and space is at a premium. Mini contactors relays are used in residential buldings, commercial buildings and industrial applications for switching of control signals up to 3 A / 400 V (AC-15). Due to the low coil consumption, this device can be directly controlled by a PLC. Further features are the noiseless and hum-free coil, the integrated protective circuit with diodes and additional overvoltage protection, a switch position indication and the integrated possibility for rail or wall mounting

Ordering	
Европейский товарный код (EAN)	4013614231858
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85365080

Потребление катушки

Dimensions	
Чистая ширина изделия 5.	2.5 mr
Чистая высота изделия	7.5 mr
Чистая толщина изделия 4	6.5 mr
Чистый вес изделия 0	.175 k
Container Information	
Package Level 1 Units 10) штук
Package Level 1 Width	115 mr
Package Level 1 Height	54 mr
Package Level 1 Depth / 2 Length	280 mn
Package Level 1 Gross Weight	1.82 k
Package Level 1 EAN 4013614	41119
Environmental	
Температура Работа с компенсацией -25 окружающей среды Хранение -40	
Максимально допустимая рабочая высота	2000 n
Вибропрочность 3g / 3 согласно МЭК 60068-2-6	150 H
Ударопрочность Импульс 11 согласно МЭК 60068-2- 27	мс 15
Правила ограничения Following EU Directive 2011 содержания вредных веществ. RoHS статус	/65/El
Technical UL/CSA	
Maximum Operating Контакт цепи управления 600 V Voltage UL/CSA	AC/D
Contact Rating UL/CSA	A60
General Use Rating UL/CSA (600 V A	4C) 5 /
Connecting Capacity Многожильный 1/2х 22-1 Auxiliary Circuit UL/CSA	0 AW
Tightening Torque Вспомогательная цепь UL/CSA Цепь управления	
Контрольная функция контактных элементов	A60

Средний параметр удержания, 50 Гц 35 V·A Среднее значение на втягивании 50 Гц 35 V·A

Эксплуатационные пределы катушек	(acc. to IEC 60947-4-1) for DC supply Uc Min Uc Max. (at θ ≤ 55 °C) (acc. to IEC 60947-5-1) for DC supply 0.85 1.1 x Uc (at θ ≤ 55 °C)
Сечение подключаемого кабеля-вспомогательная цепь	Гибкий с зажимом 1/2х 1 2.5 mm² Гибкий с изолированным зажимом 1/2х 1 2.5 mm² Гибкий 1/2х 1 2.5 mm² Жесткий 1/2х 1 4 mm²
Сечение подключаемого кабеля-схема управления	Гибкий с зажимом 1/2x 1 2.5 mm² Гибкий с изолированным зажимом 1/2x 1 2.5 mm² Гибкий 1/2x 1 2.5 mm² Жесткий 1/2x 1 4 mm²
Условный тепловой ток на открытом воздухе (${\rm I}_{ m th}$)	Auxiliary Circuit 6 A
Степень защиты	Auxiliary Circuit Terminals IP20 Control Circuit Terminals IP20 Main Circuit Terminals IP20
Максимальная частота переключения	(AC-15) 600 циклов в час (DC-13) 600 циклов в час
Механическая износостойкость	10000000 цикл
Тип миниконтактора	Реле интерфейсного миниконтактора
Минимальная коммутационная способность [В/мА]	17 V 5 mA
Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 х 7,5 мм Монтажная рейка 35 х 15 мм
Монтажное положение	Any, Position 1-6
Тип монтажа	DIN-rail Screw
Количество вспомогательных НЗ контактов	2
Количество вспомогательных НО контактов	2
Количество полюсов	4
Количество основных нормально замкнутых контактов	0
Количество основных нормально разомкнутых контактов	0
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 2 W
Основной тип изделия	K6S
Название изделия	Mini Contactor Relay
Номинальное напряжение цепи управления ($\mathrm{U_c}$)	24 V DC
Номинальная частота (f)	Контакт цепи управления 50 Hz Контакт цепи управления 60 Hz Контакт цепи управления DC Цепь управления DC Главная цепь 60 Hz Главная цепь 50 Hz Главная цепь DC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	Контакт цепи управления 6 kV
(U _{imp})	
Номинальное	690 V

классификация товаров

напряжение изоляции (U _i	согласно стандарту UL/CSA 600 \
Номинальный рабочий	(24 B) 4 A
гок, AC-15 (I _e)	(120 V) 4 A
	(240 B) 4 A
	(500 B) 2 A (220 / 240 B) 4 A
	(380 / 400 B) 3 A
Номинальный рабочий	(24 V) 2.5 A
ток, DC-13 (I _e)	(110 V) 0.7 A
	(220 / 240 V) 0.4 A
Номинальное рабочее	Контакт цепи управления 690 V AC
напряжение	Контакт цепи управления 250 V DC
Замечания	No CA6 or CAF6 mountable
Іравила ограничения	0056
одержания вредных	
веществ RoHS данные	
Стандарты	IEC/EN 60947-
	IEC/EN 60947-4-7
	IEC/EN 60947-5-1
	UL 60947-
	UL 60947-4-
ип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Срутящие моменты	Вспомогательная цепь 0.8 1.1 N·m
атяжки	Цепь управления 0.8 1.1 N·n
]лина зачистки провода	Вспомогательная цепь 9 mm
Certificates and Declarations (Document Number)	
<u> </u>	1SAA938001-200 ²
Certificates and Declarations (Document Number) Сертификат СВ Гехнические данные	1SAA938001-200 ² 1SBC100214C020 ²

Сертификат СВ	1SAA938001-2001
Технические данные	1SBC100214C0201
Декларация о соответствии - CE	1SAD938516-0001
EAC Certificate	1SAA938001-2701
Экологическая информация	1SAC200069H0009
Инструкции и руководства	2CDC102047M6801
Сертификат RMRS	1SAA938001-0704
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SAD938516-0001
Схема размеров	GJL1200436F0001

Classifications		
ETIM 4	EC000196 - Contactor relay	
ETIM 5	EC000196 - Contactor relay	
ETIM 6	EC000196 - Contactor relay	
ETIM 7	EC000196 - Contactor relay	
Код классификации	к	
объекта		
Универсальная	39121500	
стандартная		

K6S-22Z-1.7-71 5

и услуг (UNSPSC)

WEEE Category 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) e-класс V11.0 : 27371001

Категории

Низковольтное оборудование o Пускорегулирующая аппаратура o Контакторы o Mini Contactor Relays

