

PRODUCT-DETAILS

## B6-40-00-P-03 B6-40-00-P-03 Mini Contactor 48V 40-450Hz



Общая информация	
Тип расширенного изделия	B6-40-00-P-03
Идентификационный номер изделия	GJL1211209R0003
Европейский товарный код (EAN)	4013614393211
Описание в каталоге	B6-40-00-P-03 Mini Contactor 48V 40-450Hz
Длинное описание	The B6-40-00-P mini contactor is a compact 4 pole contactor with soldering pins. They are ideally suited for applications where reliability is a must and space is at a premium. Mini contactors are used in residential buldings, commercial buildings and industrial applications for the control of single or three-phase loads up to 4 kW (AC-3) and 20 A / 690 V (AC-1) or switching of control signals. Further features are the silent coil, a switch position indication and the integrated possibility for rail mounting.

Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85365080

Popular Downloads	
Технические данные	1SBC100214C0201
Инструкции и	2CDC102047M6801

		тва

Схема размеров	GJL1200438F0001

Dimensions	
Чистая ширина изделия	47.5 mm
Чистая высота изделия	45.5 mm
Чистая толщина изделия	51.5 mm
Чистый вес изделия	0.17 kg
Technical	
Количество полюсов	4
Тип миниконтактора	Миниконтактор
Номинальное рабочее напряжение	Контакт цепи управления 690 V AC Контакт цепи управления 250 V DC Главная цепь 690 V AC Главная цепь 220 V DC
Номинальная частота (f)	Цепь управления 400 Hz Цепь управления 50 Hz Цепь управления 60 Hz Главная цепь 60 Hz Главная цепь 50 Hz Главная цепь DC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )	Контакт цепи управления 6 kV Главная цепь 6 kV
Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )	690 V согласно стандарту UL/CSA 600 V
, Количество основных нормально замкнутых контактов	C
Количество основных нормально разомкнутых контактов	4
Номинальный рабочий ток, АС-1 (I <sub>e</sub> )	(220/240 B) 40°C 12 A (220/240 B) 55°C 12 A (380/440 B) 40°C 12 A (380/440 B) 55°C 12 A (690 B) 40°C 6 A (690 B) 55°C 6 A
Номинальная рабочая мощность, АС-3 (P <sub>e</sub> )	(230 V) Three Phase 2.2 kW (400 V) Three Phase 4 kW (500 V) Three Phase 4 kW (690 V) Three Phase, NO 3 kW
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )	при температуре 40°C, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 с 64 A
Количество вспомогательных НЗ контактов	
Количество вспомогательных НО контактов	
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )	Main Circuit 12 A

Номинальное напряжение цепи управления ( $\mathrm{U_c}$ )	48 V AC
Эксплуатационные пределы катушек	(acc. to IEC 60947-4-1) for AC supply 0.85 1.1 x Uc (at $\theta$ ≤ 55 °C)
Степень защиты	Auxiliary Circuit Terminals IP20 Control Circuit Terminals IP20 Main Circuit Terminals IP20
Механическая износостойкость	10000000 цикл
Максимальная частота переключения	(AC-1) 300 циклов в час (AC-15) 360 циклов в час (AC-3) 600 циклов в час (DC-1) 600 циклов в час (DC-13) 360 циклов в час (DC-3) 600 циклов в час
Монтаж на DIN-рейке	Монтажная рейка 35 х 7,5 мм Монтажная рейка 35 х 15 мм
Стандарты	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1

## Technical UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	Контакт цепи управления 600 V AC/DC Главная цепь 600 V AC
Full Load Amps Motor	(115 V AC) Single Phase 5.8 A
Use	(200 V AC) Three Phase 4.8 A
	(220 240 V AC) Three Phase 6.8 A
	(230 V AC) Single Phase 4.9 A
	(440 480 V AC) Three Phase 4.8 A
	(550 600 V AC) Three Phase 1.7 A
Номинальная мощность	(115 V AC) Single Phase 0.25 Hp
В Л.С.	(200 V AC) Three Phase 1 Hp
	(220 240 V AC) Three Phase 2 Hp
	(230 V AC) Single Phase 0.5 Hp
	(440 480 V AC) Three Phase 3 Hp
	(550 600 V AC) Three Phase 1 Hp
General Use Rating	(300 V AC) 8 A
UL/CSA	(***

## Environmental

Температура	Работа с компенсацией -20 +55 °C
окружающей среды	Хранение -40 +80 °C
Максимально	2000 m
допустимая рабочая	
высота	
Ударопрочность	Импульс 11 мс 15g
согласно МЭК 60068-2-	•
27	
Вибропрочность	5g / 5 150 Hz
согласно МЭК 60068-2-6	•
Правила ограничения	Following EU Directive 2011/65/EU
содержания вредных	•
веществ. RoHS статус	

B6-40-00-P-03 4

Сертификат BV	1SAA920000-0204
Сертификат СВ	1SAA938000-2002
CQC Certificate	CQC2003010304064033
cULus Certificate	cUL_E191658
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001854
Декларация о соответствии - CE	1SAD938516-0001
DNV GL Certificate	1SAA938000-0306
EAC Certificate	1SAA920000-2702
Экологическая информация	1SAC200067H0009
Инструкции и руководства	2CDC102047M6801
KC Certificate	1SAA938000-1501
Сертификат LR	1SAA938000-0504
Сертификат RMRS	1SAA938000-0704
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS	1SAD938516-0001
информация	
информация	10 штука
информация  Container Information	
информация  Container Information  Package Level 1 Units	108 mm
информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width	108 mm
информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth /	108 mm 69 mm 247 mm
Сontainer Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross	10 штука 108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg 4013614413384
информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross  Weight	108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg
Сontainer Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross  Weight  Package Level 1 EAN	108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg
Сontainer Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross  Weight  Package Level 1 EAN  Classifications  Код классификации	108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg 4013614413384
информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross Weight  Package Level 1 EAN  Classifications  Код классификации объекта	108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg 4013614413384
информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross  Weight  Package Level 1 EAN  Classifications  Код классификации объекта  ETIM 4	108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg 4013614413384
информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Width  Package Level 1 Height  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Gross  Weight  Package Level 1 EAN  Classifications  Код классификации объекта  ETIM 4  ETIM 5	108 mm 69 mm 247 mm 1.775 kg 4013614413384

39121529

Универсальная

классификация товаров и услуг (UNSPSC)

стандартная

B6-40-00-P-03

Identifier	Description	Туре	Quantity	Unit Of Measure
GJL1201319R0003	CA6-11M-P Auxiliary Contact	CA6-11M-P	1	piece
GJL1201319R0004	CA6-11N-P Auxiliary Contact	CA6-11N-P	1	piece
GJL1201319R0002	CA6-11E-P Auxiliary Contact	CA6-11E-P	1	piece

5

## Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Пускорегулирующая аппаратура ightarrow Контакторы ightarrow Миниконтакторы

