

PRODUCT-DETAILS

AF116B-40-22-11 Contactor



Общая информация	
Тип расширенного изделия	AF116B-40-22-11
Идентификационный номер изделия	1SFL427263R1122
Европейский товарный код (EAN)	7320500511466
Описание в каталоге	AF116B-40-22-11 Contactor
Длинное описание	The AF116B-40-22-11 is a 4 pole - 1000 V IEC or 600 V UL contactor with pre-mounted auxiliary contacts and standard ferrules, controlling motors up to 55 kW / 400 V AC (AC-3) / and switching power circuits up to 160 A (AC-1) or 160 A UL general use. Thanks to the AF technology, the contactor has a wide control voltage range (24-60 V 50/60 Hz and 20-60 V DC), managing large control voltage variations, reducing panel energy consumptions and ensuring distinct operations in unstable networks. Furthermore, surge protection is built-in, offering a compact solution. AF contactors have a block type design, can be easily extended with add-on auxiliary contact blocks and an additional wide range of accessories.

Минимальный объем заказа	1 штука
	85364900
Номер таможенного тарифа	85504300

Popular Downloads	
Технические данные	1SBC100192C0204
Инструкции и руководства	1SFC101065M0201

AF116B-40-22-11 2

Dimensions	
Чистая ширина изделия	120 m
Чистая толщина изделия	128 m
Чистая высота изделия	150 m
Чистый вес изделия	2.05 k
Technical	
Количество основных нормально разомкнутых контактов	
Количество основных нормально замкнутых контактов	
Количество вспомогательных НО контактов	
Количество вспомогательных НЗ контактов	
Номинальный рабочий ток, AC-1 (I _e)	(690 B) 40°C 16 (690 B) 60°C 145 (690 B) 70°C 13
Номинальный рабочий ток, АС-3 (I _e)	(415 B) 55°C 116. (440 B) 55°C 116. (380/400 B) 55°C 116. (220/230/240 B) 55°C 11
Номинальный	при температуре 40°C, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 928
кратковременно выдерживаемый ток (I _{сw}	при температуре 40°C, на открытом воздухе, из холодного состояния 1
)	мин 160 при температуре 40°C, на открытом воздухе, из холодного состояния
	мин 379 при температуре 40°С, на открытом воздухе, из холодного состояния 1
	1300 при температуре 40°C, на открытом воздухе, из холодного состояния 30 536
Механическая износостойкость	5 миллио
Максимальная механическая частота переключения	300 циклов в ча
Номинальное напряжение цепи управления (U _r)	50 Hz / 60 Hz 24 60 Uc работа на пост. токе 20 60
Потребление катушки	Удержание при максимальном номинальном напряжении цеп
	управления, 50 Гц 5.5 V∙ Удержание при максимальном номинальном напряжении цепі
	управления, 60 Гц 5.5 V Срабатывание при максимальном номинальном напряжении цеп
	управления, 50 Гц 225 V Срабатывание при максимальном номинальном напряжении цеп
	управления, 60 Гц 225 V
	Срабатывание при максимальном номинальном напряжении цеп управления DC 210 \
Тип клемм	Главная цепь: Шин
Technical UL/CSA	
General Use Rating	(600 V AC) 160

Environmental

Сертификат СВ	SEMKO_SE-70479M1
Сертификат ССС	2013010304604055
CQC Certificate	CQC2013010304604055
Сертификат cUL	20150602-E73397
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001304
Декларация о соответствии - CE	2CMT2015-005440
EAC Certificate	9AKK107046A8618
Инструкции и руководства	1SFC101065M0201
KC Certificate	9AKK107046A9911
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CMT2015-005440

Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	147 mm
Package Level 1 Depth / Length	197 mm
Package Level 1 Height	155 mm
Package Level 1 Gross Weight	2.25 kg
Package Level 1 EAN	7320500511466

Classifications	
Код классификации объекта	Q
ETIM 4	EC000066 - Magnet contactor, AC-switching
ETIM 5	EC000066 - Magnet contactor, AC-switching
ETIM 6	EC000066 - Power contactor, AC switching
ETIM 7	EC000066 - Power contactor, AC switching
е-класс	V11.0 : 27371003
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121529
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4755 >> Contactors

Категории

AF116B-40-22-11 4

Низковольтное оборудование o Пускорегулирующая аппаратура o Контакторы o Промышленные контакторы

