

PRODUCT-DETAILS

AF26B-30-00-14

AF26B-30-00-14 250-500V50/60HZ-DC

Contactors



Общая информация

Тип расширенного изделия	AF26B-30-00-14
Идентификационный номер изделия	1SBL237061R1400
Европейский товарный код (EAN)	3471523122444
Описание в каталоге	AF26B-30-00-14 250-500V50/60HZ-DC Contactors

Длинное описание

The AF26B-30-00-14 is a 3 pole - 690 V IEC or 600 UL contactor with screw terminals, controlling motors up to 11 kW / 400 V AC (AC-3) or 15 hp / 480 V UL and switching power circuits up to 45 A (AC-1) or 45 A UL general use. Thanks to the AF technology, the contactor has a wide control voltage range (250-500 V 50/60 Hz and 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.

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85364900

Popular Downloads

Инструкции и	1SBC101037M6801
--------------	-----------------

руководства

Dimensions

Чистая ширина изделия	45 mm
Чистая толщина изделия	86 mm
Чистая высота изделия	86 mm
Чистый вес изделия	0.37 kg

Technical

Количество основных нормально разомкнутых контактов	3
Количество основных нормально замкнутых контактов	0
Количество вспомогательных НО контактов	0
Количество вспомогательных НЗ контактов	0
Стандарты	IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-4-1, UL 60947-4-1, CSA C22.2 No. 60947-4-1, IEC 60077-1 (applicable parts), IEC 60077-2 (applicable parts), EN 50155 (applicable parts), TR CU 001/2011, IEC 61373, For compliance confirmation on applicable parts based on your application and combination, please consult your ABB sales representatives.
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 690 V
Номинальная частота (f)	Главная цепь 50 / 60 Hz
Номинальный рабочий ток, АС-1 (I_e)	(690 V) 40°C 45
Номинальный рабочий ток, АС-3 (I_e)	(380 / 400 V) 60 °C 26 A
Номинальная рабочая мощность, АС-3 (P_e)	(380 / 400 V) 11 kW
Номинальное напряжение цепи управления (U_c)	Ус при 50 Гц 250 ... 500 V Ус при 60 Гц 250 ... 500 V Ус работа на пост. токе 250 ... 500 V
Время срабатывания	Между отключением питания катушки и замыканием НЗ контакта 13 ... 98 ms Между отключением питания катушки и размыканием НО контакта 11 ... 95 ms Между отключением питания катушки и размыканием НЗ контакта 38 ... 90 ms Между отключением питания катушки и замыканием НО контакта 40 ... 95 ms
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Гибкий с зажимом 1/2x 1.5 ... 10 mm² Гибкий с изолированным зажимом 1x 1.5 ... 10 mm² Гибкий с изолированным зажимом 2x 1.5 ... 4 mm² Жесткий 1/2x 2.5 ... 10 mm²
Длина зачистки провода	Главная цепь 14 mm
Степень защиты	согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, ЕН 60529 зажимы катушек IP20 согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, ЕН 60529 основные клеммы IP20
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом

Technical UL/CSA

General Use Rating UL/CSA	(600 V AC) 45 A
Номинальная мощность в л.с.	(120 V AC) Single Phase 2 hp (200 ... 208 V AC) Three Phase 7-1/2 hp (220 ... 240 V AC) Three Phase 7-1/2 hp (240 V AC) Single Phase 3 hp (440 ... 480 V AC) Three Phase 15 hp (550 ... 600 V AC) Three Phase 20 hp

Environmental

Устойчивость к воздействию климатических факторов	Category B according to IEC 60947-1 Annex Q
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат CB	CB_SE-96552
Сертификат CCC	CCC_2010010304445623
CQC Certificate	CQC2010010304445623
Сертификат cUL	UL_20180227_E312527_7_1
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001254
Декларация о соответствии - CE	1SBD250002U1000
EAC Certificate	EAC_RU C-FR ME77 B03597
Экологическая информация	1SBD250167E1000
Сертификат ГОСТ	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Инструкции и руководства	1SBC101037M6801
KC Certificate	KC_HW02016-15001C
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SBD250002U1000
Сертификат UL	UL_20140305-E312527_7_1
Карта UL-листинга	E312527

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	87 mm
Package Level 1 Depth / Length	87 mm
Package Level 1 Height	47 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.37 kg

Package Level 1 EAN	3471523122444
Package Level 2 Units	box 21 штука
Package Level 2 Width	250 mm
Package Level 2 Depth / Length	300 mm
Package Level 2 Height	315 mm
Package Level 2 Gross Weight	16.65 kg
Package Level 3 Units	1080 штука

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

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Контакторы → Промышленные контакторы

