

PRODUCT-DETAILS

AF26B-22-00-14

AF26B-22-00-14 250-500V50/60HZ-DC

Contactora



Ogólne informacje

Extended Product Type	AF26B-22-00-14
ID Produktu	1SBL237561R1400
Numer EAN	3471523123342
Opis katalogowy	AF26B-22-00-14 250-500V50/60HZ-DC Contactora

Opis

The AF26B-22-00-14 is a 4 pole - 690 V IEC or 600 UL contactor with screw terminals, controlling motors up to 11 kW / 400 V AC (AC-3) 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.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Instrukcje i podręczniki	1SBC101037M6801
--------------------------	-----------------

Wymiary

Szerokość produktu netto	45 mm
Głębokość produktu netto	101 mm
Wysokość produktu netto	86 mm
Waga produktu netto	0.41 kg

Dane techniczne

Ilość styków głównych NO	2
Ilość styków głównych NC	2
Ilość styków pomocniczych NO	0
Ilość styków pomocniczych NC	0
Standardy	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.
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	wg IEC 60947-4-1, Open Contactors $q=40^{\circ}\text{C}$ 55 A
Znamionowy prąd pracy AC-1 (I_e)	(690 V) 40 °C 45
Znamionowy prąd pracy AC-3 (I_e)	(415 V) 60 °C 21.2 A (440 V) 60 °C 20 A (500 V) 60 °C 17.6 A (690 V) 60 °C 10.5 A (380 / 400 V) 60 °C 22 A (220 / 230 / 240 V) 60 °C 23.2 A
Moc znamionowa AC-3 (P_e)	(400 V) 11 kW (415 V) 11 kW (440 V) 11 kW (500 V) 11 kW (690 V) 9 kW (220 / 230 / 240 V) 5.5 kW
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	6 kV
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	50 Hz 250 ... 500 V 60 Hz 250 ... 500 V DC Operation 250 ... 500 V
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Elastyczny z tulejką 1/2x 1.5 ... 16 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 1.5 ... 16 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 1.5 ... 16 mm ² Sztywny 1/2x 1.5 ... 16 mm ²
Dane montażowe-obwód sterowania	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Sztywny 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Typ terminala	Screw Terminals

Technical UL/CSA

Znamionowe dane montażowe UL/CSA	(600 V AC) 45 A
----------------------------------	-----------------

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Blisko stycznika dla przechowywania -60 ... +80 °C Blisko stycznika dla eksploatacji na wolnym powietrzu -40 ... +70 °C
Climatic Withstand	Category B according to IEC 60947-1 Annex Q
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	CB_SE-96553
Certyfikat CCC	CCC_2010010304445623
Certyfikat CQC	CQC2010010304445623
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001254
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250001U1000
Certyfikat EAC	EAC_RU C-FR ME77 B03597
Informacje środowiskowe	1SBD250167E1000
Certyfikat GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Instrukcje i podręczniki	1SBC101037M6801
KC Certificate	KC_HW02016-15002C
Dane RoHS	1SBD250001U1000
UL Certificate	UL_20120918-E319322-3-1
UL Listing Card	UL_E319322

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	87 mm
Długość opakowania (poziom 1)	103 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	47 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.41 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471523123342
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 18 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	250 mm
Długość opakowania (poziom 2)	300 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	315 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	14.76 kg
Jednostka opakowania (poziom 3)	864 sztuka

Klasyfikacje		
Kod klasyfikacji		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	
eClass	V11.0 : 27371003	
UNSPSC	39121529	

Kategorie
Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Styczniki → Styczniki uniwersalne

