

PRODUCT-DETAILS

AF26B-30-00-14

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

Contactora



Ogólne informacje

Extended Product Type	AF26B-30-00-14
ID Produktu	1SBL237061R1400
Numer EAN	3471523122444
Opis katalogowy	AF26B-30-00-14 250-500V50/60HZ-DC Contactora

Opis

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.

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	86 mm
Wysokość produktu netto	86 mm
Waga produktu netto	0.37 kg

Dane techniczne

Ilość styków głównych NO	3
Ilość styków głównych NC	0
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.
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 690 V
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód główny 50 / 60 Hz
Znamionowy prąd pracy AC-1 (I_e)	(690 V) 40 °C 45
Znamionowy prąd pracy AC-3 (I_e)	(380 / 400 V) 60 °C 26 A
Moc znamionowa AC-3 (P_e)	(380 / 400 V) 11 kW
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	50 Hz 250 ... 500 V 60 Hz 250 ... 500 V DC Operation 250 ... 500 V
Operate Time	Between Coil De-energization and NC Contact Closing 13 ... 98 ms Between Coil De-energization and NO Contact Opening 11 ... 95 ms Between Coil Energization and NC Contact Opening 38 ... 90 ms Between Coil Energization and NO Contact Closing 40 ... 95 ms
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Elastyczny z tulejką 1/2x 1.5 ... 10 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 1.5 ... 10 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 1.5 ... 4 mm ² Sztywny 1/2x 2.5 ... 10 mm ²
Długość odizolowania przewodu	Obwód główny 14 mm
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Coil Terminals IP20 acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Main Terminals IP20
Typ terminala	Screw Terminals

Technical UL/CSA

Znamionowe dane montażowe UL/CSA	(600 V AC) 45 A
Moc znamionowa [Hp] UL/CSA	(120 V AC) Single Phase 2 hp (200 ... 208 V AC) Three Phase 7-1/2 hp 220 ... 240V AC Trzy fazy 7-1/2 hp

(240 V AC) Single Phase 3 hp
 440 ... 480V AC Trzy fazy 15 hp
 550 ... 600V AC Trzy fazy 20 hp

Normy środowiskowe

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-96552
Certyfikat CCC	CCC_2010010304445623
Certyfikat CQC	CQC2010010304445623
cUL Certificate	UL_20180227_E312527_7_1
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001254
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250002U1000
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_HW02016-15001C
Dane RoHS	1SBD250002U1000
UL Certificate	UL_20140305-E312527_7_1
UL Listing Card	E312527

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	87 mm
Długość opakowania (poziom 1)	87 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	47 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.37 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471523122444
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 21 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	250 mm
Długość opakowania (poziom 2)	300 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	315 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	16.65 kg
Jednostka opakowania	1080 sztuka

(poziom 3)

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

