

PRODUCT-DETAILS

AF75-30-00RT 48-130V 50Hz / 48-130V 60Hz / 48-130V DC

AF75-30-00RT 48-130V 50Hz / 48-130V 60Hz / 48-130V DC Contactor



Ogólne informacje

Extended Product Type	AF75-30-00RT 48-130V 50Hz / 48-130V 60Hz / 48-130V DC
ID Produktu	1SBL417010R6900
Numer EAN	3471522245397
Opis katalogowy	AF75-30-00RT 48-130V 50Hz / 48-130V 60Hz / 48-130V DC Contactor

Opis	<p>AF75 contactors are mainly used for controlling 3-phase motors and generally for controlling power circuits up to 690 V AC and 220 V DC. The contactors can also be used for many other applications such as bypass, capacitor switching, lighting, DC power circuits... The AF... contactors are fitted with an electronic coil interface which accepts a wide control voltage range, on AC 50/60 Hz or DC supplies. The same contactor can accept various supply voltages according to the different countries where the electrical equipment will be installed, or some fluctuation in the control voltage due to the local supply or network. The AF... contactors are also fully suitable for operation in AC or DC control circuit liable to voltage interruptions or voltage dip risks. Advantages: - Wide voltage range, e.g. 100 ... 250 V AC and DC - Can manage large voltage variations - Reduced power consumption - Very distinct closing and opening - Noise free - Can withstand voltage interruptions or voltage dips in the control supply (≤ 20 ms). The AF... series 1-stack 3-pole contactors are of the block type design. - Main poles and auxiliary contact blocks: 3 main poles, front and side-mounted add-on auxiliary contact blocks - Control circuit: AC or DC operated - Accessories: a wide range of accessories is available.</p>
------	---

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SNC001003C0202
Instrukcje i podręczniki	FPTC407767P0002

Wymiary

Szerokość produktu netto	70 mm
Głębokość produktu netto	108 mm
Wysokość produktu netto	110 mm
Waga produktu netto	1.18 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 508, CSA C22-2 N°14, IEC 60077-1 (applicable parts), IEC 60077-2 (applicable parts), EN 50155 (applicable parts), TR CU 001/2011 (on request), IEC 61373, For compliance confirmation on applicable parts based on your application and combination, please consult your ABB sales representatives.
Znamionowy prąd pracy AC-1 (I_e)	(690 V) 40 °C 125 (690 V) 55 °C 105 (690 V) 70 °C 85
Znamionowy prąd pracy AC-3 (I_e)	(415 V) 55 °C 72 A (440 V) 55 °C 70 A (500 V) 55 °C 65 A (690 V) 55 °C 46 A (380 / 400 V) 55 °C 75 A (220 / 230 / 240 V) 55 °C 75
Moc znamionowa AC-3 (P_e)	(415 V) 40 kW (440 V) 40 kW (500 V) 45 kW (690 V) 40 kW (380 / 400 V) 37 kW (220 / 230 / 240 V) 22 kW
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	50 Hz 48 ... 130 V 60 Hz 48 ... 130 V DC Operation 48 ... 130 V
Typ terminala	Ring-Tongue Terminals

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
-------------	-----------------------------------

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CCC_2018010304134049
----------------	----------------------

Certyfikat CQC	CQC2018010304134049 CQC2010010304402983
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001624 2020980304001225
Deklaracja zgodności - CE	1SBD250803U1000
Informacje środowiskowe	1SBD250022E1002
Certyfikat GOST	GOST_POCCFRME77B07175
Instrukcje i podręczniki	FPTC407767P0002
KC Certificate	KC_HW02032-21002B
Dane RoHS	1SBD250803U1000

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	140 mm
Długość opakowania (poziom 1)	146 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	96 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.18 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471522245397
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 20 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 2)	23.6 kg

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

