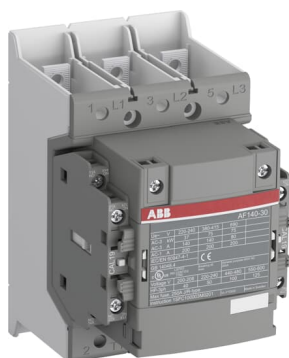


PRODUCT-DETAILS

AF140B-30-22RT-12

AF140B-30-22RT-12 Contactor



Ogólne informacje

Extended Product Type	AF140B-30-22RT-12
ID Produktu	1SFL447062R1222
Numer EAN	7320500509869
Opis katalogowy	AF140B-30-22RT-12 Contactor
Opis	A 3-pole Contactor suitable for Railway applications such as Motor starting, Isolation, By-pass and Distribution application up to max 690 V. Operated with wide control voltage range 48-130 V, 50 /60 Hz and DC

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SBC100192C0204
Instrukcje i podręczniki	1SFC100003M0201

Wymiary

Szerokość produktu netto	90 mm
--------------------------	-------

Głębokość produktu netto	126 mm
Wysokość produktu netto	150 mm
Waga produktu netto	1.3 kg

Dane techniczne

Ilość styków głównych NO	3
Ilość styków głównych NC	0
Ilość styków pomocniczych NO	2
Ilość styków pomocniczych NC	2
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.
Znamionowy prąd pracy AC-1 (I_e)	(690 V) 40 °C 200 (690 V) 60 °C 175 A (690 V) 70 °C 160
Znamionowy prąd pracy AC-3 (I_e)	(415 V) 55 °C 140 A (440 V) 55 °C 140 A (500 V) 55 °C 130 A (690 V) 55 °C 80 A (380 / 400 V) 55 °C 140 A (220 / 230 / 240 V) 55 °C 140
Moc znamionowa AC-3 (P_e)	(415 V) 75 kW (440 V) 90 kW (500 V) 90 kW (690 V) 75 kW (380 / 400 V) 75 kW (220 / 230 / 240 V) 37 kW
Znamionowy prąd zwarcioowy wytrzymałny (I_{cw})	przy 40°C Temp otoczenia, na wolnym powietrzu, ze stanu zimnego 10s 1168 A przy 40°C Temp otoczenia, na wolnym powietrzu, ze stanu zimnego 15mn 200 A przy 40°C Temp otoczenia, na wolnym powietrzu, ze stanu zimnego 1mn 477 A przy 40°C Temp otoczenia, na wolnym powietrzu, ze stanu zimnego 1s 1460 A przy 40°C Temp otoczenia, na wolnym powietrzu, ze stanu zimnego 30s 674 A
Wytrzymałość mechaniczna	5 million
Maksymalna wytrzymałość mechaniczna	300 cykli na godzinę
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	50 Hz / 60 Hz 48 ... 130 V DC Operation 48 ... 130 V
Coil Consumption	Holding at Max. Rated Control Circuit Voltage 50 Hz 4 V·A Holding at Max. Rated Control Circuit Voltage 60 Hz 4 V·A Pull-in at Max. Rated Control Circuit Voltage 50 Hz 170 V·A Pull-in at Max. Rated Control Circuit Voltage 60 Hz 170 V·A Pull-in at Max. Rated Control Circuit Voltage DC 130 W
Typ terminala	Main Circuit: Bars

Normy środowiskowe

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

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	SEMKO_SE-70479M1
Certyfikat CCC	2013010304604055
Certyfikat CQC	CQC2013010304604055
cUL Certificate	20120925-E36588

Declaration of Conformity - CCC	2020980304001304
Deklaracja zgodności - CE	2CMT2015-005440
Certyfikat EAC	9AKK107046A8618
Instrukcje i podręczniki	1SFC100003M0201
Dane RoHS	2CMT2015-005440

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	207 mm
Długość opakowania (poziom 1)	216 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	150 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7320500509869

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
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4755 >> Contactors

Kategorie

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

