



Softstart - wersja podstawowa
ADXNB
Asynchroniczny trójfazowy

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ silnika

Właściwości elektryczne

Napięcie zasilania

Typ systemu		3F
Znamionowe	V	208...600VAC
Pomocnicze (Us)		100...240VAC
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60

Znamionowy prąd soft-startu I_e

A 12

Znamionowa moc silnika

Klasyfikacja IEC ($T \leq 40^\circ\text{C}$)

230 V AC	kW	3
400 V AC	kW	5.5
500 V AC	KW	5.5

Klasyfikacja UL ($T \leq 40^\circ\text{C}$)

220-240 VAC	HP	3
380-415 VAC	HP	5
440-480 V AC	HP	7.5
550-600 VAC	HP	10

Liczba kontrolowanych faz

Nr. 2

Wbudowany bypass

Tak

System chłodzenia

Naturalna lub wymuszona (opcja)

Znamionowe napięcie izolacji U_i

V 600

Interfejs programowania

Potencjometr

Ustawienia: napięcie początkowe, rampa rozruchu, rampa zatrzymania

Wyświetlacz

Nie

Programowanie przez NFC

Nie

Port optyczny

Nie

Ustawienia uruchomienia i zatrzymania

Metoda rozruchu

Rozruch rampą napięcia

Metoda zatrzymania

Rampa napięcia lub zatrzymanie swobodnym wybiegiem

Rampa rozruchu

s 1-20

Rampa zatrzymania

s 0-20

Napięcie rozruchu	%	30-80
Zabezpieczenia		
Zabezpieczenie zasilania		Zanik zasilania, zanik fazy, częstotliwość poza limitami, kolejność faz (konfigurowalna)
Zabezpieczenie rozrusznika		Przegrzanie
Funkcje		
		2
		Tak
		Nie
		No
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Tak
		Tak
		Nie
		Tak
		Nie
		Nie
		Tak
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Opcjonalnie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
		Nie
Wejście i wyjście		
Wejścia cyfrowe		
	Liczba wejść cyfrowych	Nr. 1
	Typ	Zestyk bezpotencjałowy
	Funkcje wejść cyfrowych	Rozruch silnika
Wyjścia cyfrowe		
	Liczba wyjść cyfrowych	Nr. 2
	Typ wyjść cyfrowych	2 zestyki NO z zaciskiem wspólnym, 5A/250VAC AC1 - 5A/30VDC
	Funkcje wyjść cyfrowych	Stycznik liniowy (Run), TOR (Top Of Ramp)

Interfejsy komunikacyjne

Interfejs komunikacyjny No

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-20
maks.	°C	+60°C (with current derating >40°C)

Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

Maks. wysokość	m	1000 without derating of the starter current
----------------	---	--

Wilgotność względna	%	<80%
---------------------	---	------

Stopień zanieczyszczenia		2
--------------------------	--	---

Kategoria instalacji		III
----------------------	--	-----

Obudowa

Montaż

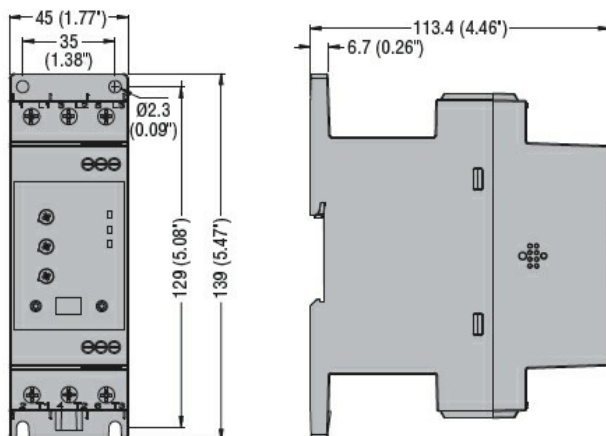
Montaż śrubami
lub na szynie DIN
35mm
(IEC/EN/BS
60715)

Stopień ochrony IP		IP20
--------------------	--	------

Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm	45 x 139 x 113.4
-----------------------------	----	------------------

Masa	Kg	0.45
------	----	------

Wymiary [mm (in)]



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 60947-4-2

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-4-2

UL 60947-4-2

Certyfikaty

cULus

EAC

RCM (pending)

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000640 -
Układ łagodnego
rozruchu silnika