



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ silnika

Softstart - wersja podstawowa  
ADXNB  
Asynchroniczny trójfazowy

### 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<sub>e</sub>

A 38

Znamionowa moc silnika

Klasyfikacja IEC (T≤40°C)

230 V AC	kW	11
400 V AC	kW	18.5
500 V AC	KW	22

Klasyfikacja UL (T≤40°C)

220-240 VAC	HP	10
380-415 VAC	HP	20
440-480 V AC	HP	25
550-600 VAC	HP	30

Liczba kontrolowanych faz

Nr. 2

Wbudowany bypass

Tak

System chłodzenia

Wymuszona

Znamionowe napięcie izolacji U<sub>i</sub>

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
	Nie
	Tak
	Tak
	Nie
	Tak
	Nie
	Nie
	Tak
	Nie
	Tak
	Nie
	Nie
	Nie
	Nie
	Nie
	Nie
	Nie
	Nie
	Nie
	Opcjonalnie
	Nie
	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

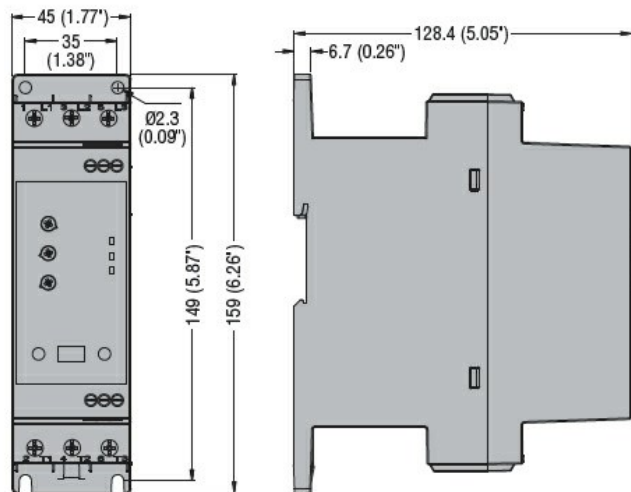
Liczba wyjść cyfrowych	Nr.	2
Typ wyjść cyfrowych		2 zestyki NO z zaciskiem wspólnym, 5A/250VAC AC1 - 5A/30VDC
Funkcje wyjść cyfrowych		Stycznik liniowy (Run), TOR (Top Of Ramp)

## Interfejsy komunikacyjne

Interfejs komunikacyjny			No
<b>Warunki otoczenia</b>			
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

<b>Obudowa</b>			
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 159 x 128.4	
Masa	Kg	0.66	

**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