



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 Ie

A 45

Znamionowa moc silnika

Klasyfikacja IEC (T≤40°C)

230 V AC	kW	11
400 V AC	kW	22
500 V AC	KW	30

Klasyfikacja UL (T≤40°C)

220-240 VAC	HP	15
380-415 VAC	HP	25
440-480 V AC	HP	30
550-600 VAC	HP	40

Liczba kontrolowanych faz

Nr. 2

Wbudowany bypass

Tak

System chłodzenia

Wymuszona

Znamionowe napięcie izolacji Ui

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
	Tak
	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

**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

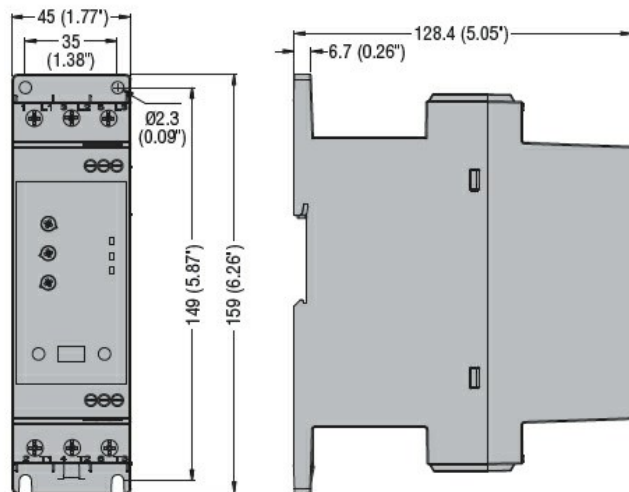
Wymiary (szer. x dł. x gł.)

mm 45 x 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