



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)		24VAC/DC
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60

Znamionowy prąd soft-startu Ie

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 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

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

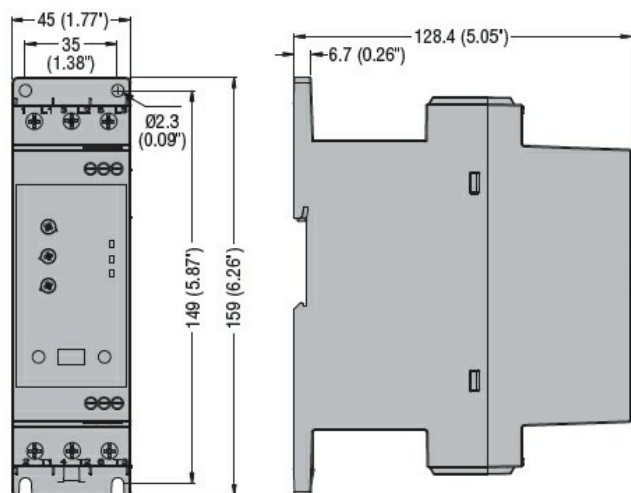
min.	°C	-30
maks.	°C	+80

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



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