



Przeznaczenie produktu
Seria produktu
Typ silnika

Soft starter NFC
ADXNF
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_e

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 U_i

V 600

Interfejs programowania

Wyświetlacz

Nie

Programowanie przez NFC

Tak

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

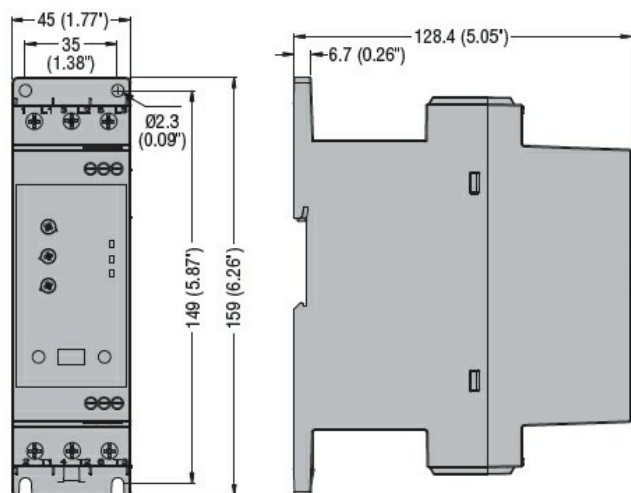
s 0-20

Napięcie rozruchu

% 30-80

Zabezpieczenia

Zabezpieczenie zasilania				Zanik zasilania, zanik fazy, kolejność faz, częstotliwość poza limitami, minimalne i maksymalne napięcie
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			Programowalna: stycznik liniowy (Run), TOR (Top Of Ramp), alarm
Interfejsy komunikacyjne				
Interfejs komunikacyjny				NFC
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		0.67
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