ADXNF025

SOFTSTART TYPU ADXNF..., WERSJA NFC, WBUDOWANY PRZEKAŹNIK BYPASS. ZASILANIE POMOCNICZE 100...240VAC. ZNAMIONOWE NAPIĘCIE PRACY 208...600VAC, 25A



Przeznaczenie produktu			Soft starter NFC
Seria produktu			ADXNF
Typ silnika			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	25
Moc znamionowa Połączenie liniowe			
Klasyfikacja IEC (T≤40°C)			
	230 V AC	kW	5.5
	400 V AC	kW	11
	500 V AC	KW	15
Klasyfikacja UL (T≤40°C)			
	220-240 VAC	HP	7.5
	380-415 VAC	HP	10
	440-480 V AC	HP	15
	550-600 VAC	HP	20
Liczba kontrolowanych faz		Nr.	2
Wbudowany bypass			Tak
System chłodzenia			Naturalna lub wymuszona (opcja)
Znamionowe napięcie izolacji Ui		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			

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

Zabezpieczenie zasilania			Zanik zasilania, zanik fazy, kolejność faz, częstotliwość poza limitami, minimalne i maksymalne napięcie
Zabezpieczenie rozrusznika			Przegrzanie
Funkcje			
Wbudowany bypass			Yes
Wbudowany wyświetlacz i klawiatura			Nie
Języki			Nie
Wyświetlane pomiary			Nie
Kontrola momentu obrotowego			Nie
Regulowany limit prądu			Nie
Hamowanie dynamiczne			Nie
Funkcja Kick Start			Nie
Elektroniczne zabezpieczenie termiczne silnika			Nie
Wejście czujnika PTC do zabezpieczenia silnika			Nie
Zabezpieczenie dla zaniku fazy			Tak
Zabezpieczenie przed niewłaściwą kolejnością faz			Tak
Zabezpieczenie przed utykiem wirnika			No
Zabezpieczenie przed przegrzaniem tyrystorów			Tak
Zabezpieczenie przed zbyt niskim obciążeniem			No
Programowalne alarmu			Tak
Wejścia cyfrowe			1
Wejścia analogowe			0
Wyjścia cyfrowe			2
Wyjście analogowe			0
Monitoring komunikacji			Nie
Port optyczny do programowania			No
Lista zdarzeń			Nie
Licznik godzin pracy silnika			Nie
Licznik uruchomień			Nie
Zegar i kalendarz			Nie
Zdalna klawiatura			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		Programowalna: stycznik liniowy (Run), TOR (Top Of Ramp), alarm

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

ADXNF025

SOFTSTART TYPU ADXNF..., WERSJA NFC, WBUDOWANY PRZEKAŹNIK BYPASS. ZASILANIE POMOCNICZE 100...240VAC. ZNAMIONOWE NAPIĘCIE PRACY 208...600VAC, 25A

Interfejsy komunikacyjne

Interfejs komunikacyjny				NFC

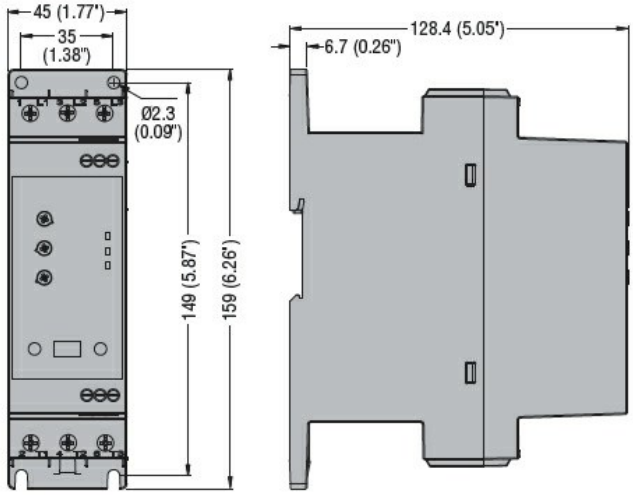
Warunki otoczenia

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	0.64

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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

ETIM 8,0

EC000640 - Układ łagodnego rozruchu silnika

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding