ADXNB030

SOFTSTART TYPU ADXNB..., WERSJA PODSTAWOWA, WBUDOWANY PRZEKAŹNIK BYPASS. ZASILANIE POMOCNICZE 100...240VAC. ZNAMIONOWE NAPIĘCIE PRACY 208...600VAC, 30A



Przeznaczenie produktu			Softstart - wersja podstawowa
Seria produktu			ADXNB
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	30
Znamionowa moc silnika			
	Klasyfikacja IEC (T≤40°C)		
	230 V AC	kW	7.5
	400 V AC	kW	15
	500 V AC	KW	18.5
	Klasyfikacja UL (T≤40°C)		
	220-240 VAC	HP	10
	380-415 VAC	HP	15
	440-480 V AC	HP	20
	550-600 VAC	HP	25
Liczba kontrolowanych faz		Nr.	2
Wbudowany bypass			Tak
System chłodzenia			Naturalna lub wymuszona (opcja)
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

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

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
			Opcjonalnie
			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)

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

ADXNB030

SOFTSTART TYPU ADXNB..., WERSJA PODSTAWOWA, WBUDOWANY PRZEKAŹNIK BYPASS. ZASILANIE POMOCNICZE 100...240VAC. ZNAMIONOWE NAPIĘCIE PRACY 208...600VAC, 30A

Interfejsy komunikacyjne

Interfejs komunikacyjny				No

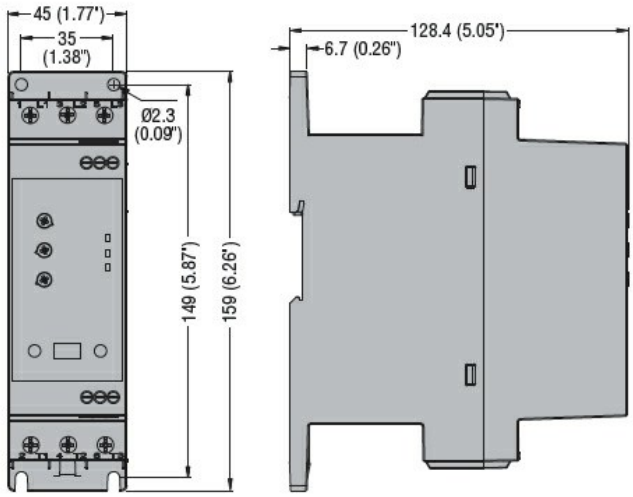
Warunki otoczenia

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	0.63

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