ADXNB012

SOFTSTARTÉR, ADXNB... TYP, ZÁKLADNÍ VERZE, S INTEGROVANÝM BYPASS RELÉ. VLASTNÍ NAPÁJENÍ 100...240VAC. JMENOVITÉ NAPĚTÍ 208...600VAC, 12A



Elektrické vlastnosti			
Napájecí napětí			
	Typ soustavy		Třífázový
	Jmenovité	V	208…600VAC
	Pomocné napájení napětí (Us)		100…240VAC
	Jmenovitý kmitočet	Hz	50/60
Jmenovitý proud spouštěče Ie		A	12
Jmenovitý výkon motoru řadový			
Jmenovité hodnoty IEC (T≤40 °C)			
	230VAC	kW	3
	400VAC	kW	5.5
	500VAC	KW	5.5
UL schválení (T≤40 °C)			
	220-240VAC	HP	3
	380-415VAC	HP	5
	440-480VAC	HP	7.5
	550-600VAC	HP	10
Počet řízených fází		Nr.	2
Vestavěný bypass			Ano
Chladicí systém			Normální nebo nucené (volitelné)
Jmenovité izolační napětí Ui		V	600
Programovací rozhraní			
Potenciometr			Nastavení: počáteční napětí, rozběhová rampa, doběhová rampa
Displej			Ne
Programování technologií NFC			Ne
Optický port			Ne
Nastavení spouštění a zastavování			
Způsob spouštění			Napěťová rampa
Způsob zastavení			Napěťová rampa nebo zastavení výběhem
Rampa zrychlení		s	1-20
Rampa zpomalení		s	0-20
Spouštěcí napětí		%	30-80
Ochrana			
Napájení			Ztráta napětí, ztráta fáze, frekvence mimo limity, a sled fází (nastavitelné)

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

spouštěče			Překročení teploty
Funkce			
Vestavěný bypass			Yes
Vestavěný displej a klávesnice			Ne
Jazyky			Ne
Zobrazení měřených hodnot			Ne
Řízení momentu			Ne
Nastavitelné proudové omezení			Ne
Dynamické brzdění			Ne
Kick Start			Ne
Elektronická ochrana motoru proti přetížení			Ne
Vstup PTC pro ochranu motoru			Ne
Ochrana proti výpadku fáze			Ano
Ochrana proti záměně fází			Ano
Ochrana proti zablokovanému rotoru			No
Ochrana proti přehřátí tyristorů			Ano
Ochrana proti nízké zátěži			No
Programovatelné alarmů			Ne
Digitální vstupy			1
Analogové vstupy			0
Digitální výstupy			2
Analogový výstup			0
Komunikace pro monitorování			Ne
Optický port pro programování			No
Záznam událostí			Ne
Počítadlo provozních hodin motoru			Ne
Počítadlo spuštění			Ne
Kalendářní hodiny			Ne
Vzdálená externí klávesnice			Ne
Vstup a výstup			
Digitální vstupy			
	Počet digitálních vstupů	Nr.	1
	Typ digitálního vstupu		Beznapěťové kontakty
	Funkce digitálních vstupů		Start motoru
Digitální výstupy			
	Počet digitálních výstupů	Nr.	2
	Uspořádání digitálních výstupů		2 NO kontakty se současným sepnutím, 5A 250VAC AC1 - 5A 30 VDC
	Funkce digitálních výstupů		Síťový stykač (Run), TOR (Top Of Ramp)
Komunikační rozhraní			
			No
Okolní podmínky			
Teplota			
	Provozní teplota		
		min. °C	-20

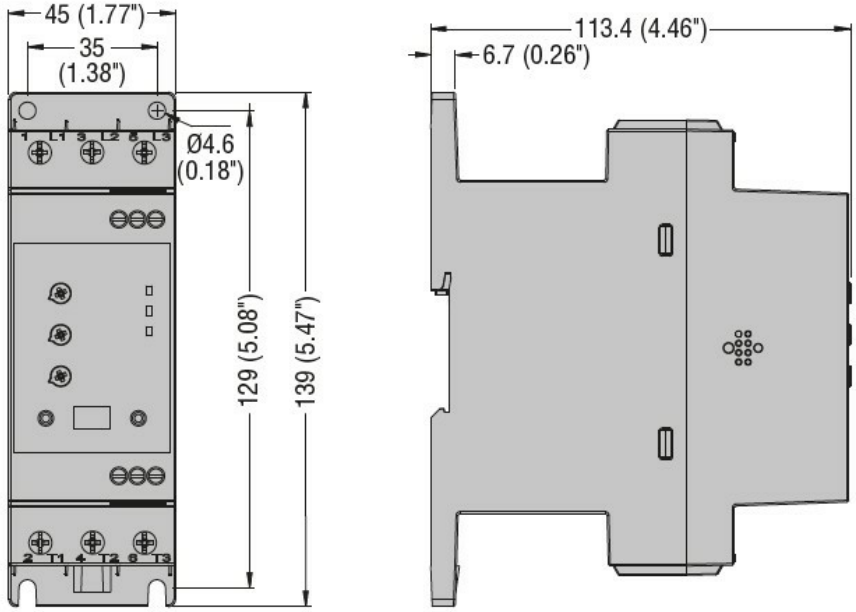
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

		max.	°C	+60°C (with current derating >40°C)
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-30
		max.	°C	+80
Maximální nadmořská výška			m	1000 without derating of the starter current
Relativní vlhkost			%	<80%
Stupeň znečištění				2
Kategorie instalace				III

Kryt

Montáž				Šroubové upevnění nebo na 35mm DIN lištu (IEC/EN/BS 60715)
Stupeň í IP				IP20
Rozměry (Š x V x H)			mm	45 x 139 x 113.4
Hmotnost			Kg	0.45

Rozměry



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

CSA C22.2 n° 60947-4-2
IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-4-2
UL 60947-4-2

Certifikáty

cULus
EAC
RCM (pending)

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000640 - Soft startér

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.