ADXNB03024

SOFTSTARTÉR, ADXNB... TYP, ZÁKLADNÍ VERZE, S INTEGROVANÝM BYPASS RELÉ. VLASTNÍ NAPÁJENÍ 24VAC/DC. JMENOVITÉ NAPĚTÍ 208...600VAC, 30A



Elektrické vlastnosti			
Napájecí napětí			
	Typ soustavy		Třífázový
	Jmenovité	V	208…600VAC
	Pomocné napájení napětí (Us)		24VAC/DC
	Jmenovitý kmitočet	Hz	50/60
Jmenovitý proud spouštěče Ie		A	30
Jmenovitý výkon motoru řadový			
Jmenovité hodnoty IEC (T≤40 °C)			
	230VAC	kW	7.5
	400VAC	kW	15
	500VAC	KW	18.5
UL schválení (T≤40 °C)			
	220-240VAC	HP	10
	380-415VAC	HP	15
	440-480VAC	HP	20
	550-600VAC	HP	25
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

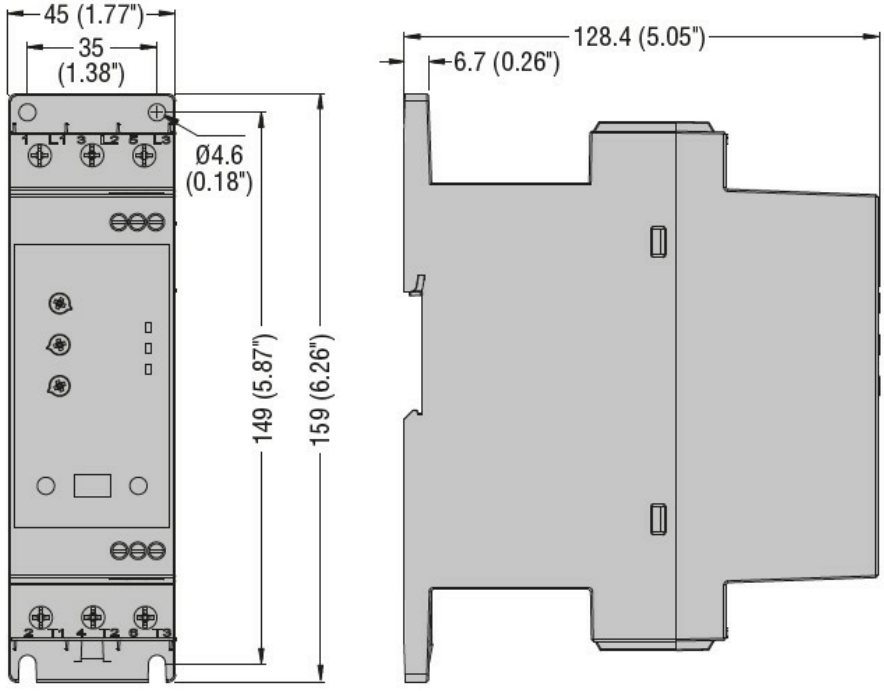
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

	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 159 x 128.4
Hmotnost		Kg	0.63

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

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.

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.