



Soft starter -
versiune de bază
ADXNB
Trifazat asincron

Denumirea produsului

Denumirea tipului de produs

Tip motor

Caracteristici electrice

Furnizează tensiune

	Tip de sistem		Trifazic
	Tensiunea de alimentare nominală	V	208...600VAC
	Tensiune de alimentare auxiliară (Us)		100...240VAC
	Frecvență nominală	Hz	50/60
Curentul nominal de pornire Ie		A	25
Puterea nominală a motorului			
	Evaluări IEC (T≤40°C)		
	230VAC	kW	5.5
	400VAC	kW	11
	500VAC	KW	15
	Evaluări UL (T≤40°C)		
	220-240VAC	HP	7.5
	380-415VAC	HP	10
	440-480VAC	HP	15
	550-600VAC	HP	20
Numărul de faze controlate		Nr.	2
Bypass încorporat			Da
Sistem de răcire			Natural sau forțat (opțional)
Tensiunea nominală de izolație Ui		V	600

Interfața de programare

Potențiometru			Setări: tensiune inițială, rampă de accelerare, rampă de decelerare
Afișa			Nu
Programare cu tehnologie NFC			Nu
Port optic			Nu

Setări de pornire și oprire

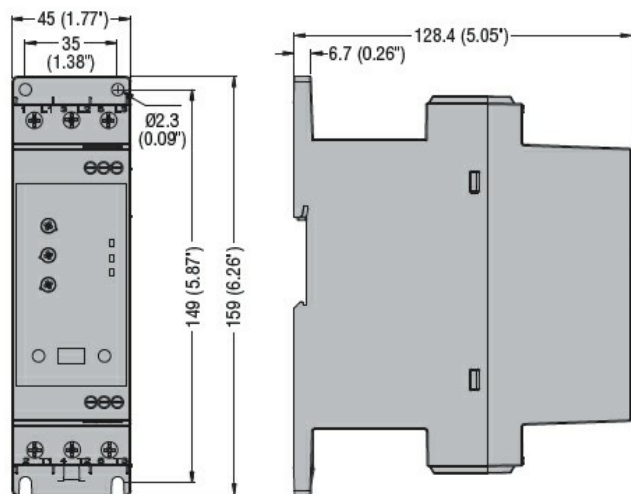
Metoda de pornire			Pornirea rampei de tensiune
Metoda oprire			Rampă de tensiune sau oprire roată liberă
Rampă de accelerație		s	1-20
Rampa de decelerare		s	0-20
Tensiunea de pornire		%	30-80

Protecții

Protecția sursei de alimentare	Fără linie de alimentare, pierdere de fază, frecvență în afara limitelor, secvență de faze (configurabil)		
Protecție demaror	Supratemperatură		
Funcții			
Bypass încorporat	2		
Afișaj și tastatură încorporate	Da		
Limbi	Nu		
Vedeți măsurătorile	Nu		
Controlul cuplului	Nu		
Limită de curent reglabilă	Nu		
Frânare dinamică	Nu		
Funcția Kick Start	Nu		
Protecție electronică la suprasarcina motorului	Nu		
Intrare PTC protecție motor	Nu		
Protecție împotriva pierderii de fază	Nu		
Protecție împotriva inversării de fază	Da		
Protecție împotriva rotorului blocat	Da		
Protecție împotriva supratemperaturii tiristoarelor	Nu		
Protecție împotriva sarcinii reduse	Da		
de alarmă programabile	Nu		
Intrări digitale	Nu		
Intrări analogice	Da		
Ieșiri digitale	Nu		
Ieșire analogică	Da		
Monitorizarea comunicării	Nu		
Port optic pentru programare	Opțional		
Jurnalul evenimentelor	Nu		
Contor de ore motor	Nu		
Contor de pornire	Nu		
Calendar cu ceas	Nu		
Tastatură externă de la distanță	Nu		
Versiune plug-in	Nu		
Intrare și ieșire			
Intrări digitale	Număru	Nr.	1
	Tip		Contact fără tensiune
	Funcții		Pornirea motorului
Ieșiri digitale	Număru	Nr.	2
	Tip		2 contacte NO cu același comun, 5A 250VAC AC1 - 5A 30VDC

Funcții	Comandă
	Comandă contactor de linie, pornire (funcționare finalizată), TOR (Toop Of Ramp)
Interfețe de comunicare	
Interfață de comunicare	No
Condiții ambientale	
Temperatura	
Temperatura de Operare	
min	°C -20
max	°C +60°C (with current derating >40°C)
Temperatura de depozitare	
min	°C -30
max	°C +80
Altitudine maximă	m 1000 without derating of the starter current
Umiditate relativă	% <80%
Gradul de poluare	2
Categoria de instalare	III
Carcasa	
Montare	Fixare cu șuruburi sau șină DIN de 35 mm (IEC/EN/BS 60715)
Grad de protecție IP	IP20
Dimensiuni (L x A x A)	mm 45 x 159 x 128.4
Greutate	Kg 0.63

Dimensiuni



Certificari si conformitate

Conformitate

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

Certificate

cULus

EAC

RCM (pending)

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000640 - Soft
starter