



Soft starter NFC
ADXNF
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	12
--------------------------------	---	----

Puterea nominală a motorului

Evaluări IEC (T≤40°C)

230VAC	kW	3
400VAC	kW	5.5
500VAC	KW	5.5

Evaluări UL (T≤40°C)

220-240VAC	HP	3
380-415VAC	HP	5
440-480VAC	HP	7.5
550-600VAC	HP	10

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

Afișa	Nu
-------	----

Programare cu tehnologie NFC	Da
------------------------------	----

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
----------------------	---	-------

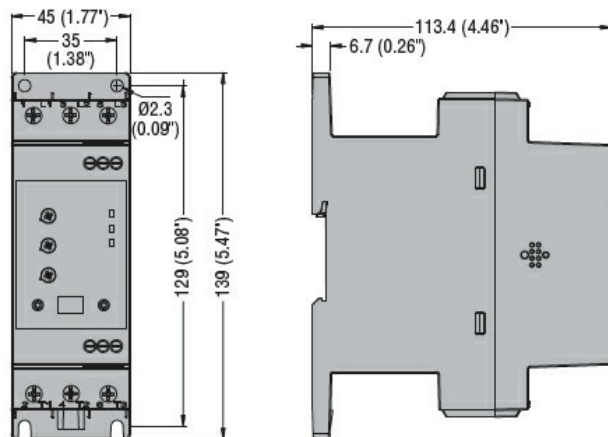
Protecții

Protecția sursei de alimentare	Fără linie de alimentare, pierderi de fază, frecvență în afara limitelor, tensiune minimă și maximă și secvență de faze		
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	Da		
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

				Programabil: contactor de linie (Run), TOR (Top Of Ramp), alarmă
Interfețe de comunicare				
Interfață de comunicare				NFC
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
Alitudine 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 139 x 113.4
Greutate		Kg		0.45

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