



Denumirea produsului  
Denumirea tipului de produs  
Tip motor

Soft starter NFC  
ADXNF  
Trifazat asincron

### 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	38
--------------------------------	---	----

Puterea nominală a motorului

Evaluări IEC (T≤40°C)

230VAC	kW	11
400VAC	kW	18.5
500VAC	KW	22

Evaluări UL (T≤40°C)

220-240VAC	HP	10
380-415VAC	HP	20
440-480VAC	HP	25
550-600VAC	HP	30

Numărul de faze controlate	Nr.	2
----------------------------	-----	---

Bypass încorporat		Da
-------------------	--	----

Sistem de răcire		Forțat
------------------	--	--------

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
<b>Funcții</b>	
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
Funcții		Programabil: contactor de linie (Run), TOR (Top Of Ramp), alarmă

#### Interfețe de comunicare

##### Interfață de comunicare

NFC

#### Condiții ambientale

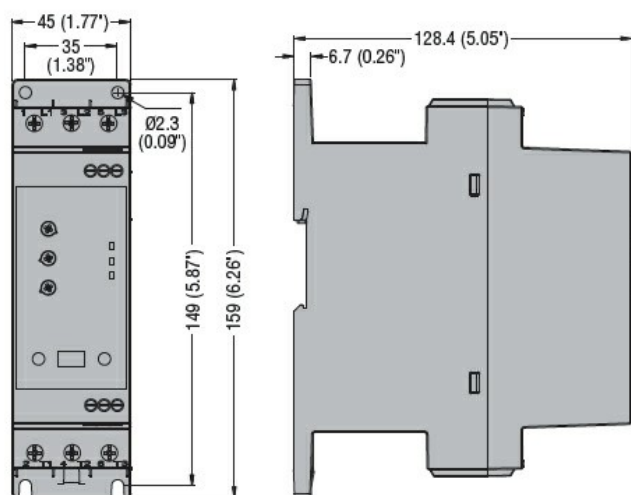
##### Temperatura

Temperatura de Operare

min    °C    -20

	max	°C	+60°C (with current derating >40°C)
Temperatura de depozitare	min	°C	-30
	max	°C	+80
Altitudine maximă		m	1000 without derating of the starter current
Umiditate relativă		%	<80%
Gradul de poluare			2
Categoria de instalare			III
<b>Carcasa</b>			
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		0.67

**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