



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)		24VAC/DC
Frecvență nominală	Hz	50/60

Curentul nominal de pornire Ie		A	30
Puterea nominală a motorului			
Evaluări IEC (T≤40°C)			
	230VAC	kW	7.5
	400VAC	kW	15
	500VAC	KW	18.5
Evaluări UL (T≤40°C)			
	220-240VAC	HP	10
	380-415VAC	HP	15
	440-480VAC	HP	20
	550-600VAC	HP	25

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		
<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		
<b>Intrare și ieșire</b>			
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

**Carcasa**

Montare

Fixare cu șuruburi  
sau șină DIN de  
35 mm  
(IEC/EN/BS  
60715)

Grad de protecție IP

IP20

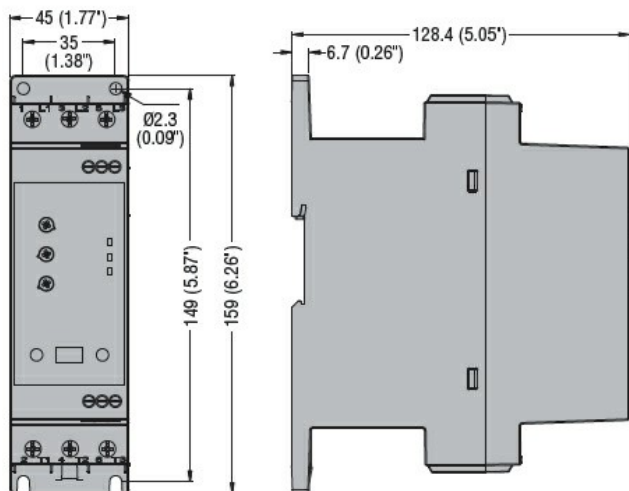
Dimensiuni (L x A x A)

mm  
45 x 159 x 128.4

Greutate

Kg  
0.64

**Dimensiuni**



**Certificări și 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