



Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo motore

Caratteristiche elettriche

Alimentazione

Soft starter -
versione base
ADXNB
Asincrono trifase

	Tipologia di rete		Trifase
	Tensione nominale	V	208...600VAC
	tensione ausiliaria (US)		24VAC/DC
	Frequenza nominale	Hz	50/60
Corrente nominale avviatore Ie		A	18
Potenza nominale a triangolo interno			
Dati IEC (T≤40°C)			
	IEC (T≤40°C) 230VAC	kW	4
	IEC (T≤40°C) 400VAC	kW	7.5
	IEC (T≤40°C) 500VAC	KW	11
Dati UL (T≤40°C)			
	UL (T≤40°C) 220-240VAC	HP	5
	UL (T≤40°C) 380-415VAC	HP	10
	UL (T≤40°C) 440-480VAC	HP	10
	UL (T≤40°C) 550-600VAC	HP	15
Numero di fasi controllate		Nr.	2
Bypass integrato			Si
Sistema di raffreddamento			Naturale o forzato (opzionale)
Tensione nominale di isolamento Ui		V	600
Interfaccia di programmazione			
Potenzimetri			Impostazioni: tensione iniziale, rampa di accelerazione, rampa di decelerazione
Display			No
Programmazione con NFC			No
Porta ottica			No
Regolazioni di avviamento e arresto			
Avviamento			Avviamento a rampa di tensione
Arresto			Rampa di tensione o arresto a ruota libera
Rampa di accelerazione		s	1-20
Rampa di decelerazione		s	0-20

Tensione di avviamento	%	30-80
Protezioni		
Protezione alimentazione		No linee elettriche, mancanza di fase, frequenza fuori dai limiti e sequenza di fasi (configurabile)
Protezione avviatore		Sovratemperatura
Funzioni		
Bypass integrato		Yes
Display e tastiera integrati		No
Lingue		No
Visualizzazione misure		No
Controllo di coppia		No
Limite di corrente impostabile		No
Frenatura dinamica		No
Funzione kick start		No
Protezione elettronica sovraccarico motore		No
Ingresso PTC di protezione motore		No
Protezione da mancanza di fase		Si
Protezione da inversione di fase		Si
Protezione da rotore bloccato		No
Protezione da sovratemperatura dei tiristori		Si
Protezione basso carico		No
programmabili di allarme		No
Ingressi digitali		1
Ingressi analogici		0
Uscite digitali		2
Uscita analogica		0
Comunicazione per supervisione		No
Porta ottica per programmazione		No
Registro eventi		No
Contaore motore		No
Contaore avviamenti		No
Orologio datario		No
Tastiera esterna remotabile		No
Ingressi e Uscite		
Ingressi digitali	Numero di ingressi digit.	Nr. 1
	Tipo ingressi digit.	Contatto senza tensione
	Funzioni ingressi digit.	Partenza motore
Uscite digitali	Numero di uscite digit.	Nr. 2
	Configurazione uscite digit.	2NA con lo stesso comune, 3A 250VAC AC1 - 3A 30VDC

Funzioni uscite digit.

Comando
contattore di
linea, marcia
(marcia
completata),
TOR (Toop Of
Ramp)

Interfacce di comunicazione

Interfaccia di comunicazione

No

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-20
max	°C	+60°C (with current derating >40°C)

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-30
max	°C	+80

Altitudine massima

m 1000 without
derating of the
starter current

Umidità relativa

% <80%

Grado di inquinamento

2

Categoria di installazione

III

Custodia

Montaggio

Fissaggio a vite o
giuda DIN 35mm
(IEC/EN/BS
60715)

Grado di protezione IP

IP20

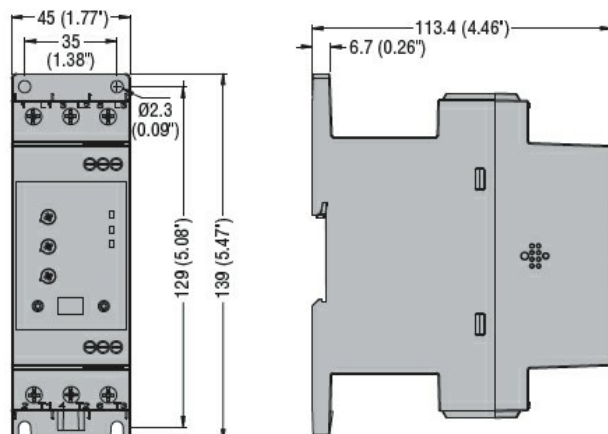
Dimensioni (L x A x P)

mm 45 x 139 x 113.4

Peso prodotto

Kg 0.45

Dimensioni



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n° 60947-4-2

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-4-2

UL 60947-4-2

Omologazioni

cULus

EAC

RCM (pending)

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000640 -
Starter
progressivo