



Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo motore

Soft starter -
versione base

ADXNB

Asincrono trifase

Caratteristiche elettriche

Alimentazione

	Tipologia di rete		Trifase
	Tensione nominale	V	208...600VAC
	tensione ausiliaria (US)		100...240VAC
	Frequenza nominale	Hz	50/60
Corrente nominale avviatore Ie		A	18
Potenza nominale motore			
	Dati IEC (T≤40°C)		
	230VAC	kW	4
	400VAC	kW	7.5
	500VAC	KW	11
	Dati UL (T≤40°C)		
	220-240VAC	HP	5
	380-415VAC	HP	10
	440-480VAC	HP	10
	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	Si
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	No
Protezione da inversione di fase	Si
Protezione da rotore bloccato	Si
Protezione da sovratemperatura dei tiristori	No
Protezione basso carico	Si
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

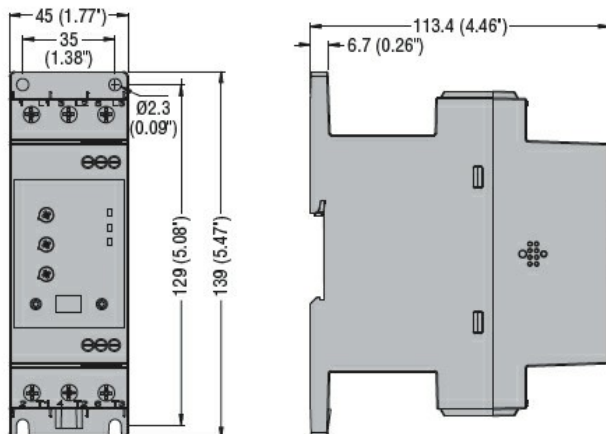
Numero di ingressi digit.	Nr.	1
Tipo ingressi digit.		Contatto senza tensione
Funzioni ingressi digit.		Partenza motore

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