



Soft starter -  
versione base  
ADXNB  
Asincrono trifase

Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo motore

**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	38
Potenza nominale motore			
	Dati IEC (T≤40°C)		
	230VAC	kW	11
	400VAC	kW	18.5
	500VAC	KW	22
	Dati UL (T≤40°C)		
	220-240VAC	HP	10
	380-415VAC	HP	20
	440-480VAC	HP	25
	550-600VAC	HP	30
Numero di fasi controllate		Nr.	2
Bypass integrato			Si
Sistema di raffreddamento			Forzato
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	2
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	No
Ingressi analogici	Si
Uscite digitali	No
Uscita analogica	Si
Comunicazione per supervisione	No
Porta ottica per programmazione	Optional
Registro eventi	No
Contaore motore	No
Contaore avviamenti	No
Orologio datario	No
Tastiera esterna remotabile	No
Esecuzione estraibile	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**

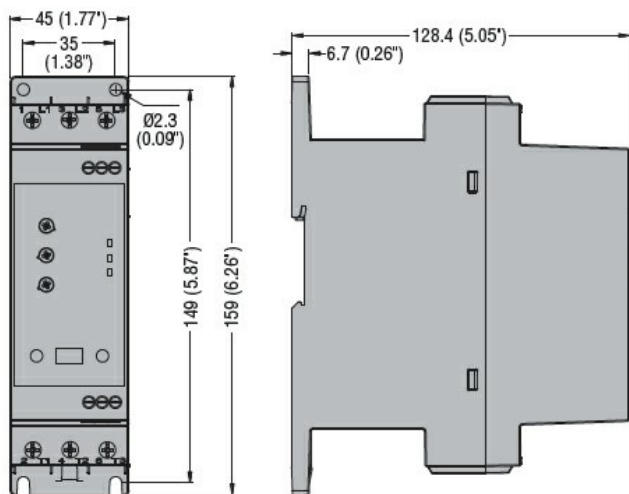
Montaggio		Fissaggio a vite o giuda DIN 35mm (IEC/EN/BS 60715)
-----------	--	---

Grado di protezione IP		IP20
------------------------	--	------

Dimensioni (L x A x P)	mm	45 x 159 x 128.4
------------------------	----	------------------

Peso prodotto	Kg	0.66
---------------	----	------

**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