



SOFT STARTER, TIPO ADXNP..., VERSIONE AVANZATA, CON RELÈ DI BYPASS INCORPORATO. ALIMENTAZIONE AUSILIARIA US 100...240VAC. TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO 208...600VAC, 6A

			9 0 0
Denominazione del prodotto			Soft starter - versione avanzata
Tipo Tipo motore			ADXNP Asincrono trifase
Caratteristiche elettriche			
Alimentazione			
	Tipologia di rete		Trifase
	Tensione nominale	V	208600VAC
	tensione ausiliaria (US)		100240VAC
	Frequenza nominale	Hz	50/60
Corrente nominale avviatore le		Α	6
Potenza nominale motore			
Dati IEC (T≤40°C)	2201/40	LAM	4.4
	230VAC 400VAC	kW kW	1.1 2.2
	500VAC	KW	3
Dati UL (T≤40°C)	300 VAC	T V V	<u> </u>
Dati OL (1540 C)	220-240VAC	HP	1.5
	380-415VAC	HP	2
	440-480VAC	HP	3
	550-600VAC	HP	5
Numero di fasi controllate		Nr.	2
Bypass integrato			Si
			Naturale o forzato
Sistema di raffreddamento			(opzionale)
Tensione nominale di isolamento Ui		V	600
Interfaccia di programmazione			
			Impostazioni:
			tensione iniziale,
			rampa di
			accelerazione,
Potenziometri			rampa di decelerazione.
1 oterizionietii			Note: i
			potenziometri
			possono essere
			disbilitati tramite
E			NFC.
Display			No
Programmazione con NFC			Si
Porta ottica			Si
Regolazioni di avviamento e arresto			A
			Avviamento a
Avviamento			rampa di tensione con
			limite di corrente





SOFT STARTER, TIPO ADXNP..., VERSIONE AVANZATA, CON RELÈ DI BYPASS INCORPORATO. ALIMENTAZIONE AUSILIARIA US 100...240VAC. TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO 208...600VAC, 6A

		Rampa di
Arresto		tensione o
		arresto a ruota
		libera
Rampa di accelerazione	s	1-20
Rampa di decelerazione	S	0-20
Tensione di avviamento	%	30-80
Protezioni		
		No linee
		elettriche,
		mancanza di
Protezione alimentazione		fase, frequenza
1 Toto Ziono diimonaziono		fuori dai limiti,
		tensione minima
		e massima e
		sequenza di fasi
		Protezione
		termica
		elettronica del
		motore, rotore
Protezione motore		bloccato, asimmetria
		corrente, basso carico, tempo
		massimo di
		avviamento
		Sovracorrente e
Protezione avviatore		sovratensione
l-unzioni		
Funzioni Bypass integrato		Yes
Bypass integrato		Yes Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati		Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue		Si No
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure		Si No No
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia		Si No No No
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile		Si No No No No
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica		Si No No No No Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start		Si No No No No Si No
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore		Si No No No No Si No Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore		Si No No No No Si No Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase		Si No No No No Si No Si Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase		Si No No No No Si Si Si No Si Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da rotore bloccato		Si No No No No Si No Si Si Si Si Si Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da rotore bloccato Protezione da sovratemperatura dei tiristori		Si No No No No Si Si Si Si Si Si Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico		Si No No No No Si Si No Si Si Si Si Si Si Si Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme		Si No No No No Si No Si Si Si Si Si Si Si Si Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali		Si No No No No Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da rotore bloccato Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogici		Si No No No No Si Si No Si Si Si Si Si Si Si Si Si O
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogici Uscite digitali		Si No No No No No Si No Si 2 2
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da rotore bloccato Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogici Uscite digitali Uscita analogica		Si No No No No No Si No Si Si Si Si Si Si Si Si O O O O O O O O
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da rotore bloccato Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogica Comunicazione per supervisione		Si No No No No No Si Si No Si Si Si O O O O O O O O O O O O O O O
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogici Uscite digitali Uscita analogica Comunicazione per supervisione Porta ottica per programmazione		Si No No No No No Si No Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogici Uscite digitali Uscita analogica Comunicazione per supervisione Registro eventi		Si No No No No No Si No Si
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da rotore bloccato Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogica Comunicazione per supervisione Porta ottica per programmazione Registro eventi Contaore motore		Si No No No No No Si No Si Si Si Si O O O O O O O O O O O O O O
Bypass integrato Display e tastiera integrati Lingue Visualizzazione misure Controllo di coppia Limite di corrente impostabile Frenatura dinamica Funzione kick start Protezione elettronica sovraccarico motore Ingresso PTC di protezione motore Protezione da mancanza di fase Protezione da inversione di fase Protezione da sovratemperatura dei tiristori Protezione basso carico programmabili di allarme Ingressi digitali Ingressi analogici Uscite digitali Uscita analogica Comunicazione per supervisione Porta ottica per programmazione Registro eventi		Si No No No No No Si No Si





ENERGY AND AUTOMATION

SOFT STARTER, TIPO ADXNP..., VERSIONE AVANZATA, CON RELÈ DI BYPASS INCORPORATO. ALIMENTAZIONE AUSILIARIA US 100...240VAC. TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO 208...600VAC, 6A

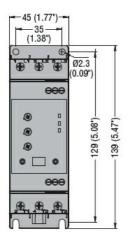
Tastiera esterna remot	tabile			No
Ingressi e Uscite				
Ingressi digitali				
		Numero di ingressi digit.	Nr.	1
		Tipo ingressi digit.		Contatto senza
		Funzioni ingressi digit.		tensione Partenza motore
Uscite digitali		i unzioni ingressi digit.		T arteriza motore
Good alguan		Numero di uscite digit.	Nr.	2 2NA con lo
		Configurazione uscite digit.		stesso comune, 3A 250VAC AC1 - 3A 30VDC
		Funzioni uscite digit.		Programmabile: marcia, TOR - Top Of Ramp, allarme, coppia massima
Interfacce di comunica	azione			NEO
Interfaccia di comunica	azione			NFC, optical port for the connection of USB (CX01) and Wi-Fi (CX02) devices, optional RS485 module (CX04) Modbus RTU protocol
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 installazio	ne			III
Custodia				
Montaggio				Fissaggio a vite o giuda DIN 35mm (IEC/EN/BS 60715)
Grado di protezione IF				IP20
Dimensioni (L x A x P)			mm	45 x 139 x 113.4
Peso prodotto			Kg	0.47
Dimensioni				

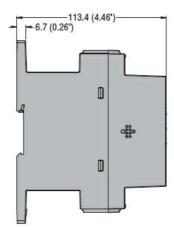




ENERGY AND AUTOMATION

SOFT STARTER, TIPO ADXNP..., VERSIONE AVANZATA, CON RELÈ DI BYPASS INCORPORATO. ALIMENTAZIONE AUSILIARIA US 100...240VAC. TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO 208...600VAC, 6A





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