

Soft start/stop static starters for three-phase A-synchronous motors

سری ASA راه اندازه‌های پیشرفته دیجیتالی مناسبی برای موتورهایی با توان 5.5kW تا 600kW می‌باشند. راه اندازه‌های نرم ASA با ایجاد سیستم حفاظتی مناسب برای رنج گسترده‌ای از موتورها سبب عملکرد قابل اطمینان در کاربردهای مختلف می‌شوند.

مشخصات فنی:



روش های متنوع راه اندازی و توقف

- ACC سازگار با سیستم کنترل شتاب افزاینده
- کنترل شیب راه اندازی
- جریان ثابت
- شیب جریان
- توقف نرم بر اساس نمودار شیب ولتاژ زمان بندی شده دارای رنج گسترده ولتاژ در تمامی توان ها
- رنج ولتاژ 200V
- رنج ولتاژ 380V
- رنج ولتاژ 690V
- رنج جریانی 11A-1200A

ورودی و خروجی ها

- ورودی های کنترل از راه دور 3 عدد ثابت 1 عدد قابل برنامه ریزی
- خروجی های رله 2 عدد ثابت 1 عدد قابل برنامه ریزی
- خروجی آنالوگ 4-20mA عدد قابل برنامه ریزی
- قابلیت ارتباط با (Modbus RTU)
- نمایشگری که پارامترها به راحتی قابل مشاهده اند
- نمایش پارامترها به صورت چند زبانه
- صفحه نمایش چند حالت با کیفیت گرافیکی عالی
- دارای شمارنده تعداد راه اندازها - ساعات کاری - انرژی بر حسب kWh
- نمایش پارامترها جریان - ولتاژ

حفاظت های قابل تنظیم

- افزایش زمان راه اندازی
- افزایش جریان در هنگام راه اندازی
- تعداد دفعات راه اندازی
- راه اندازی موتور بدون بار
- توقف آنی در صورت ایراد یا قطعی مدار
- افت ولتاژ
- افزایش ولتاژ
- خطا در مدار فرمان
- خطا در شبکه قدرت



Applications	Overload (IST)				Applications	Overload (IST)			
	3	3.5	4	4.5		3	3.5	4	4.5
Agitator			•		Grinder		•		
Atomizer			•		Hammer mill				•
Ball mill				•	Hydraulic power pack		•		
Bandsaw				•	Loaded piston compressor				•
Bore pumps	•				Mill				•
Bottle washer	•				Mixer				•
Centrifugal compressor		•			Palletiser				•
Centrifugal damped fan		•			Planers		•		
Centrifugal pumps		•			Positive displacement pumps			•	
Centrifuge				•	Press		•		
Chipper				•	Pulper				•
Circular saw		•			Roller Mill				•
Conveyor belt				•	Rotary table			•	
Conveyor roller		•			Sander			•	
Conveyor screw			•		Screw compressor, loaded			•	
Crusher cone		•			Screw compressors, unloaded		•		
Crusher jaw				•	Separator				•
Crusher rotary		•			Shredder				•
Crusher vertical impact		•			Slicer	•			
Damped axial fan		•			Slurry pumps				•
Debarker		•			Tumbler			•	
Dryer				•	Undamped axial fan				•
Dust collector		•			Undamped centrifugal fan				•
Edger		•			Unloaded piston compressor			•	
Fan high pressure				•					

