

Оптимизирано управление на двигатели за повече гъвкавост и ефективност

Софтстартери ATS130



Софтстартерът Altivar ATS130 подобрява конкурентоспособността на простите машини чрез по-висока ефективност на всички етапи – от проектиране до експлоатация.

ATS130 разширява диапазона на мощностите на ATS01 до 55 kW (105 A), като предоставя множество нови функции в същите компактни размери.



ATS130 е алтернатива на директните моторни пускатели, която повишава адаптивността на машината. Това решение за плавен пуск осигурява всички необходими функции в един тестван, компактен и лесен за монтаж продукт.

С ATS130 се постига цялостно управление на двигателя, намаляват се механичните натоварвания, осигуряват се високи пускови възможности, защита на системата, енергийна ефективност и непрекъснатост на работата.

Предимства

Оптимизиран дизайн на машината

- Високи пускови възможности
- Използване на пълните възможности на двигателя
- Устойчивост в тежки условия и при колебания на мрежовото напрежение
- Гъвкавост при електрическото и механичното проектиране на табла

Повишена работна ефективност

- Монтаж със зашракване
- Пружинни клеми
- Лесно пускане в експлоатация – имате нужда само от обикновена отвертка

Без нужда от превантивна поддръжка

- Не е необходима проверка на затягащия момент или повторно затягане; ATS130 използва патентованите силови клеми EverLink и пружинни контролни клеми
- Стандартно не е снабден с вентилатор, така че няма запущване, износване или подмяна, което спомага за намаляване на времето за престой.

Компактен софтстартер с висока добавена стойност



Лесен и бърз монтаж

- Монтаж на DIN релса
- Монтаж на задната плоча
- Лесен монтаж на прекъсвача
- Пружинни клеми



Удължен работен цикъл

- Високи пускови възможности
- Степен на защита IP20
- Съответствие с 3С3 и 3S3
- Опционален вентилатор за разширяване на възможностите



Гъвкавост

- Схема на захранването
- Монтаж
- Работен цикъл



Компактни софтстартери

- 55 или 81 mm
- Съвместимост с табла с дълбочина 200 mm
- Страничен монтаж



Лесна идентификация и поддръжка на продуктите

- Идентификатор на продукта
- Документация
- Технически лист



Без нужда от превантивна поддръжка

- Патентовани силови клеми EverLink
- Пружинни контролни клеми
- Стандартен вариант без вентилатор

Избор на ATS130

Мощност на двигателя	U _e = 230 V	11 kW	11 kW	18.5 kW	22 kW	22 kW	30 kW
	U _e = 400 V	18.5 kW	22 kW	30 kW	37 kW	45 kW	55 kW
Номинален работен ток I _e		38 A	45 A	65 A	73 A	80 A	105 A
Каталожен номер		ATS130N2D38LT	ATS130N2D45LT	ATS130N2D65LT	ATS130N2D73LT	ATS130N2D80LT	ATS130N2C11LT

Създайте своето решение



Номинален работен ток I _e	38 A	45 A	65 A	80 A	105 A
Моторен прекъсвач	GV3P401	GV3P501	GV3P651	GV4PB115*	GV4PB115*
Комплект за монтаж	VW3G921304			VW3G921305	
Каталожен номер	ATS130N2D38LT	ATS130N2D45LT	ATS130N2D65LT	ATS130N2D80LT	ATS130N2C11LT

Заменете * с буквения код, съответстващ на избрания номинален ток на късо съединение. Кодът на датата трябва да е по-висок от xxxx

Използвайте конфигуратора [EcoStruxure™ Motor Control Configurator](#), за да създадете цялостно решение за плавен пуск за по-малко от 2 минути.

Разширен диапазон на мощността до 55 kW/75 HP

	Софтстартер Altivar ATS01	Софтстартер Altivar ATS130
Ном. работно напрежение (U _e)	200 до 240 V, 380 до 415 V, 440 до 480 V	200 до 480 V
Ном. работен ток (I _e)	6 до 32 A	38 до 105 A
Диапазон на мощностите при 400V (P _e)	0.75 до 15 kW/1 до 20 HP	11 до 55 kW/10 до 75 HP
Напрежение на управл. верига (U _s)	Взрaдено	24 V DC
Тип управление	Напреженова рампа	Напреженова рампа
Режим на спиране	Свободно спиране, напреженова рампа	Свободно спиране, напреженова рампа
Boost	Да	Да
Байпас	Взрaден	Взрaден

se.com

Life Is On

Schneider
Electric