VFS154055PLW Преобразователь частоты трехфазный 5.5 KW 400V , встроенный фильтр EMC

Артикул: VFS154055PLW

Описание Lovato VFS154055PLW

Трехфазный частотный преобразователь для двигателя мощностью 5,5 кВт, питание 400 В, встроенный фильтр EMC.

Характеристики Lovato VFS154055PLW

Мощность трехфазного двигателя	5,5 кВт
Номинальный рабочий ток Ie	14,3 A
Номинальное напряжение питания	3-фазное 380 ~ 500 VAC, 50 ~ 60 Гц
Перегрузка по току	120 % в течении 60 с
Частота модуляции	2 ~ 16 кГц
Выходная частота	0 ~ 500 Гц
Число предустанавливаемых скоростей	15
Методы управления	Линейный V/f, векторный без датчиков, автоматическое увеличение момента за счет функции boost, регулируемый крутящий момент, энергосбережение
Последовательный интерфейс RS-485	Встроенный
Протоколы связи	Modbus-RTU, PROFIBUS, Toshiba
Программируемые входы	6 мультифункциональных цифровых входов; 2 цифровых входа перепрограммируемых в качестве аналогового, режим PNP или NPN по выбору пользователя
Программируемые выходы	2 релейных выхода (1 перекидной и 1NO контакт); 1 статический и 1 аналоговый 0-10 VDC, 0-20 mA
Регулятор PID	Встроенный
Фильтр EMC	Встроенный
Пульт дистанционного управления	Опция
Защита от перегрузки двигателя	Есть
Защита от перенапряжения и перегрузки по току	Есть
Защита от замыкания на землю	Есть
Тормозной резистор	Опция
Защита от перегрева преобразователя	Есть
Защита от превышения момента	Есть
Встроенное устройство динамического торможения	Есть
Защита от отсутствия фазы на выходе/входе	Есть
Защита от перегрузки преобразователя	Есть
Защита от перегрузки тормозного резистора	Есть
Степень защиты	IP20
Рабочая температура	–10°C … +60°C
Вес	5,500 кг
Количество в упаковке	1 шт

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование