

Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A4510

Дроссель dc 0,52mh 85A



Основные характеристики

Тип изделия или компонента	Дроссель пост. тока
Совместимость серий изделий	Altivar 61 Altivar 71
Область применения	Reduction of current harmonics
Значение индуктивности	0.52 мГн
[In] номинальный ток	84.5 A
Тепловые потери	98.3 Вт
Совместимость продуктов	ATV61HD11M3X ATV61HD15M3X ATV61HD22N4 ATV61HD30N4 ATV61HD37N4 ATV71HD11M3X ATV71HD15M3X ATV71HD22N4 ATV71HD30N4 ATV71HD37N4 ATV71WD22N4 ATV71WD30N4 ATV71WD37N4
Электрическое соединение	Блок питания зажим, емкость соединения: 35 mm ² (AWG 0) Цепи заземления зажим, емкость соединения: 10 mm ² (AWG 6)

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--

Дополнительные характеристики

Число фаз сети	3 фазы
Частота сети питания	50...60 Hz
Падение напряжения при номинальной нагрузке	4...6 %
Макс. ток	1,65 x номинальный ток для 60 с
Момент затяжки	Блок питания 2.5...3 Н·м Цепи заземления 1.2...1.4 Н·м
Высота	171 мм
Ширина	126 мм
Глубина	170 мм
Масса продукта	6.4 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20
Относительная влажность	<= 95 %
Рабочая температура	> 50...60 °C с уменьшением номинального тока на 2,2 % на каждый дополнительный °C - 200...400 °C без понижения номинального тока
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...65 °C
Рабочая высота над уровнем моря	<= 1000 м без понижения номинального тока 1000...3000 м с уменьшением номинального тока на 1 % при увеличении высоты на 100 м

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или нахождности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить свойственный ему анализ рисков и протестировать продукт в конкретном со временем применении. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.