

Основные характеристики

Тип изделия или компонента	Модуль тормозных резисторов
Долговременная мощность	≤ 300 кВт
Тепловые потери	650 Вт
Совместимость продуктов	ATV61EXS5C25Y ATV61EXS5C31Y ATV61EXS5C40Y ATV71EXS5C20Y ATV71EXS5C25Y ATV71EXS5C31Y
Постоянная мощность при торможении	450 кВт при 690 V (при постоянной мощности и уставке тормоза)
Минимальное сопротивление резистора для обеспечения соответствия	2 Ohm

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

Совместимость серий изделий	Altivar 61 Plus Altivar 71 Plus
Порог срабатывания	1075 В пост. тока ± 1 %
Максимальное напряжение шины пост. тока	1100 V
Процент времени работы	50 % при 350 кВт (при постоянной мощности и уставке тормоза) 5 % при 450 кВт (при постоянной мощности и уставке тормоза) 15 % при 400 кВт (при постоянной мощности и уставке тормоза)
Время цикла	≤ 140 с
Тип защиты	Встроенная тепловая защита посредством датчик температуры
Объём охлаждающего воздуха	600 м³/ч
Рабочее положение	Вертикальный
Масса продукта	80 кг

Условия эксплуатации

Рабочая температура	- 200...400 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °C
Степень загрязнения	2 в соответствии с EN 50178
Относительная влажность	Класс 3К3 без образования конденсата
Рабочая высота над уровнем моря	≤ 1000 м без ухудшения номинальных значений 1000...2260 м 1 % на 100 м
Виброустойчивость	0,2 gn