

Основные характеристики

Тип изделия или компонента	Resistance braking unit ATV71 Resistance braking unit ATV61
Совместимость серий изделий	Altivar 61 Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q
Максимальная мощность при торможении	750 кВт
Совместимость продуктов	ATV71QC31N4 ATV71QC40N4 ATV61HC40N4 ATV61QC40N4 ATV71HC40N4 ATV61HC50N5 ATV61QC50N4 ATV71HC31N4 ATV71HC50N4 ATV61HC63N4 ATV61QC63N4 ATV71QC50N4
Тепловые потери	750 Вт
Порог срабатывания	785 В пост. тока +/- 1 %
Постоянная мощность при торможении	400 кВт при 400 В (при постоянной мощности и уставке тормоза)
Тип защиты	Встроенная тепловая защита посредством датчик температуры
Минимальное сопротивление резистора для обеспечения соответствия	0,7 Ом

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1002 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric

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

Электрическое соединение	Кабель, емкость соединения: 2 x 150 мм ² , длина кабеля <= 1 м между приводом и тормозным устройством Кабель, емкость соединения: 2 x 150 мм ² , длина кабеля <= 50 м между тормозным устройством и тормозными резисторами
Максимальное напряжение шины пост. тока	850 V
Коэффициент нагрузки	0.5 для 440 кВт при постоянной мощности и уставке тормоза 0.05 для 750 кВт при постоянной мощности и уставке тормоза 0.15 для 550 кВт при постоянной мощности и уставке тормоза
Время цикла	<= 240 мс
Объем охлаждающего воздуха	600 м ³ /ч
Рабочее положение	Вертикальный
Масса продукта	80 кг

Условия эксплуатации

Рабочая температура	- 200...400 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °C
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2 в соответствии с EN 50178
Характеристики окружающей среды	Влагостойкий класс ЗКЗ в соответствии с IEC 60721-3-3
Рабочая высота над уровнем моря	2000 м
Виброустойчивость	0,2 gn