



Основные характеристики

Семейство продуктов	Altivar
Тип изделия или компонента	Входной фильтр помех
Совместимость серий изделий	Lexium 23 Plus Altivar 312 Solar Lexium 05 Altivar 212 Altivar 312 Altivar Machine ATV320 Altivar 31C
Совместимость продуктов	ATV312HU55N4 LXM05BD57N4 ATV312HU75M3 ATV312HU75N4 ATV212HU55M3X ATV212HD11N4 ATV212HU75M3X ATV320...C при 5.5 кВт, 200...240 В трехфазный ATV320...C при 7.5 кВт, 200...240 В трехфазный LXM05AD57N4 LXM23 при 7.5 кВт ATV31CU55N4 ATV212HU75N4 ATV31CU75N4 ATV312HU55M3 LXM05CD57N4
Применение изделия	Входной фильтр радиопомех
[In] номинальный ток	47 А
Тепловые потери	1.9 Вт для ATV21HU75N4 3.7 Вт для ATV21HU55M3X 19.3 Вт для ATV31CU55N4 3.9 Вт для ATV21HD11N4 6.8 Вт для ATV21HU75M3X
Число фаз сети	Трехфазный

Дополнительные характеристики

Электрическое соединение	Зажим 25 mm ² AWG 2
Момент затяжки	4.5 Н·м
Ток утечки	42.8 мА при 480 В 60 Гц 45 мА 50 Гц 20.6 мА при 480 В 60 Гц
Номинальное напряжение сети	200...240 В 380...500 В
Допуск	10 %
Масса продукта	3.15 кг
Код совместимости	LXM23

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20 IP41 (верхняя часть)
Относительная влажность	<= 93 % в соответствии с IEC 68-2-3
Рабочая температура	- 200...400 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °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 <= 1000 м без ухудшения номинальных значений

Виброустойчивость	1,5 мм размах (f = 3...13 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 1 gn (f = 13...150 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударпрочность	15 gn для 11 мс в соответствии с EN/IEC 60068-2-27
Стандарты	EN 133200 EN/IEC 61800-3

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
--------	--