



Главная

Тип изделия или компонента	Линейный дроссель
Количество фаз	3 фазы
Специальное применение изделия	Ослабление гармоник тока
Значение индуктивности	10 mH
[In] номинальный ток	4 A
Тепловые потери	45 W
Электрическое соединение	Зажим 2,5 мм² / AWG 12 , 0,4...0,6 N.m

Дополнительно

Частота источника питания	50...60 Hz
Совместимость продуктов	ATV312H018M3 ATV312H037M3 ATV312H037N4 ATV312H055M3 ATV312H055N4 ATV312H075M3 ATV312H075N4 ATV312H075S6 ATV312HU11N4 ATV312HU15N4 ATV312HU15S6 ATV61H075M3 ATV61H075N4 ATV61HU15N4 ATV61HU30Y ATV61HU40Y ATV61HU55Y ATV61W075N4 ATV61W075N4C ATV61WU15N4 ATV61WU15N4C ATV71H037M3 ATV71H075M3 ATV71H075N4 ATV71HU15N4 ATV71HU22Y ATV71HU30Y ATV71HU40Y ATV71P075N4Z ATV71PU15N4Z ATV71W075N4 ATV71WU15N4
Макс. ток	1,65 x номинальный ток для 60 s
Падение напряжения при номинальной нагрузке	3...5 %
Класс электрической изоляции	Класс F
Свободное пространство	5,5 mm соответствует требованиям IEC 60664
Длина пути тока утечки	11,5 mm соответствует требованиям IEC 60664
Масса продукта	1,5 kg

Окружающая среда

Стандарты	EN 50178 VDE 0160 уровень 1 МЭК 60076 (с HD398)
Степень защиты IP	IP00 (дроссель) IP20 (зажимы)
Характеристики окружающей среды	3B1 соответствует требованиям IEC 721-3-3 3C2 соответствует требованиям IEC 721-3-3 3S1 соответствует требованиям IEC 721-3-3
Степень загрязнения	2 соответствует требованиям EN 50178
Виброустойчивость	1 gn (f = 13...200 Hz) соответствует требованиям IEC 60068-2-6 1,5 мм размах (f = 3...13 Hz) соответствует требованиям IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15 gn для 11 ms соответствует требованиям IEC 60068-2-27
Относительная влажность	≤ 95 %
Температура окружающей среды при работе	0...45 °C без понижения номинального тока > 45...< 55 °C с уменьшением номинального тока на 2 % на каждый дополнительный °C
Температура окружающей среды при хранении	-25...70 °C
Рабочая высота над уровнем моря	1000...3000 m с уменьшением номинального тока на 1 % при увеличении высоты на 100 м ≤ 1000 m без понижения номинального тока
Дата европейского сертификата соответствия RoHS	4Q2009
Состояние европейского сертификата RoHS	Будет соответствовать