

DC/DC-48/24В-10А-1U

Конвертор DC/DC-48/24В-10А -1U



ФОРПОСТ

Описание

Моноблочные Конверторы DC/DC Форпост предназначены для установки в 19" стойку либо на дин-рейку. Диапазон входного напряжения от 24 до 60 В. Ток нагрузки до 40 А. Все моноблочные конверторы имеют диодную развязку для параллельного подключения. Особенности устройств является: стабилизированное выходное напряжение, гальваническая развязка вход-выход, принудительное и естественное охлаждение, средний срок службы – 20 лет.

Купить конвертор DC/DC можно оставив заявку на сайте или обратившись к менеджерам компании.

Характеристики

Выходное напряжение конвертора	24
Номинальный выходной ток конвертора	10
Пульсация выходного напряжения от пика до пика, не более	100
Входное напряжение конвертора	48
Максимальный входной ток конвертора	7
Рабочий диапазон температуры окружающей среды	+1- +45°C
Коэффициент полезного действия при номинальном токе, не ниже	84%
Температура окружающей среды	+1...+45°C
Относительная влажность при температуре окружающей среды +30°C, не более	до 90%

Предельная температура окружающей среды при хранении и транспортировании, не более	-40?С... +50?С
Вибрация в течение 30 мин.: частотаускорение	(10–500)Гц 19,6 мсек ² (2g)
Транспортная тряска в течение 2 часов в каждом из трех направлений при ускорении длительностью (10 - 15)мс	147 мсек ² (15g)
Защита от коротких замыканий при аварийных режимах	
Масса, не более	4
Габариты, не более	480x220x44
Гарантийный срок, мес	36
Срок службы, лет	20