

Преобразователь DDR-120A-24 DC/DC; 120Bт; Uвх:9 - 18 B; Uвых:24B DC; Івых:4,2 A, Mean Well

DDR-120A-24 MW

Описание

Источники питания серий DDR-120/240/480 представляют собой преобразователи из напряжения постоянного тока (DC) в напряжение постоянного тока (DC) средней мощности с размещением на DIN рейке типа TS-35/7.5 или 15. Источники питания DDR-120/240/480 работают в следующих диапазонах входного напряжения:

А диапазон - от 9 до 18B (DC). Есть только в серии DDR-120.

В диапазон - от 16.8 до 33.6В (DC). Все серии. **С диапазон** - от 33.6 до 67.2В (DC). Все серии. **D диапазон** - от 67.2 до 154.6В (DC). Все серии.

Особенностями источников питания DDR-120/240/480 являются: расширенный входной диапазон 2:1; подстройка выходного напряжения +15%; охлаждение за счет естественной вентиляции; сертификация для применения **на железнодорожном транспорте**; функция Current Sharing (для серий DDR-240 и DDR-480); работа в широком диапазоне температуры внешней среды - от -40 до $+70^{\circ}$ C.

В сериях преобразователей DDR-120/240/480 модель определяется по величине выходного напряжения из стандартного ряда -12, 24, 48 В (например, DDR-120A-12, DDR-480D-48). Выходные напряжения из ряда присутствуют не во всех сериях по мощности, необходимо уточнять по Спецификации.

Напряжение постоянного тока: 24 В

Выходной ток: 4,2 А

Номинальная мощность: 100,8 Вт Входное напряжение: 9-18

КПД: 88,5%

Рабочая температура: -40 \sim +70°C Температура хранения: -40 \sim +85°C Рабочая влажность: 5 \sim 95% RH

Размер: 125,2х102х25

Общие

Выходное напряжение	24
Исполнение	DIN
Серия	DDR
Мощность БП	100,8
Ток БП	4,2
Входное напряжение	9-18
кпд	88,5%



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

Крепление DIN

Шум (мВ) 50

Напряжение изоляции вход-выход 4000

Защита пониженного входного напряжения; переполюсовки; КЗ