



Преобразователь DDR-120A-24 DC/DC; 120Вт; Uвх:9 - 18 В; Uвых:24В DC; Iвых:4,2 А, 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 18В (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°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 ~ +70°C

Температура хранения: -40 ~ +85°C

Рабочая влажность: 5 ~ 95% RH

Размер: 125,2x102x25

Общие

Выходное напряжение	24
Исполнение	DIN
Серия	DDR
Мощность БП	100,8
Ток БП	4,2



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

Входное напряжение	9-18
КПД	88,5%
Крепление	DIN
Шум (мВ)	50
Напряжение изоляции вход-выход	4000
Защита	пониженного входного напряжения; переполюсовки; КЗ