

Источники питания постоянного тока семейства CliQ VA (DRV)

Техническое описание

Источники питания постоянного тока с монтажом на ДИН - рейку семейства CLIQ VA производства Delta Electronics имеют температурный диапазон от -25 °C до +70 °C, корпус позволяет выдерживать ударные и вибрационные нагрузки в соответствии со стандартом IEC60068-2, имеют усиленное защитное покрытие плат, имеют внутреннюю защиту от перенапряжения, перегрузки и перегрева по выходу, двойную стабилизацию выходного напряжения, а также функцию кратковременного увеличения выходной мощности без снижения номинального выходного напряжения (Power Boost 150 % 7 сек.).

Поддерживает функцию Advanced Power Boost (при питании нескольких ветвей, в которых правильно подобраны предохранители, при КЗ в одной из ветвей источник питания будет постепенно снижать напряжение на выходе, чтобы дать возможность селективно сработать предохранителю в аварийной ветви, что даёт возможность сохранить питание остальных ветвей).

Входное напряжение: 85-264 В переменного тока или 88-375 В постоянного тока.

Все модели имеют встроенный корректор мощности, резистор для подстройки выходного напряжения, реле наличия напряжения по выходу (DC OK), а также ЖК дисплей для отображения значений выходного тока, напряжения, пикового тока и температуры. Имеют гнезда на корпусе для подключения сигнальной линии истечения срока службы источника питания.





Расшифровка обозначения:

DR	V	024V	120W	1	P	N
Исполнение на DIN-рейку	Серия CLIQ VA	Выходное напряжение, В постоянного тока	Выходная мощность, Вт	Количество фаз по входу: 1: 1 фаз	P: Advanced Power Boost	Тип корпуса: N: Алюминий

Модель	Выходное напряжение, В	Выходной ток, А	Выходная мощность, Вт	Фаз по входу	Материал корпуса
DRV-24V120W1PN	24	5,0	120	1	алюминий
DRV-24V240W1PN	24	10,0	240	1	алюминий
DRV-24V480W1PN	24	20,0	480	1	алюминий

Размеры

Высота – Ширина – Глубина (мм)

Модель	Размеры Высота – Ширина – Глубина (мм)
DRV-24V120W1PN	124 × 60 × 139
DRV-24V240W1PN	124 × 60 × 139
DRV-24V480W1PN	124 × 82 × 149



Перевод и адаптация: компания «СТОИК»

www.stoikltd.ru
www.deltronics.ru