



# DHDR8-24/36

## Захранващ блок за монтаж на DIN шина

DHDR8-24/36 представлява икономичен захранващ блок 24 VDC / 36 W за монтаж на DIN шина с универсален диапазон на входния сигнал. Неговият ултра тънък дизайн спестява пространство в елтабла или шкафов.

### Основни характеристики

- Универсален обхват на входното напрежение
- Защити: от късо съединение, от свръхнапрежение и от претоварване
- Охлаждане чрез свободна циркулация на въздуха
- Монтаж на DIN шина TS-35/7,5 или 15
- LED индикатор за включено състояние
- Успешно преминат тест при ограничено захранване
- Ултра тънък - 35 мм широчина

### Техническа спецификация

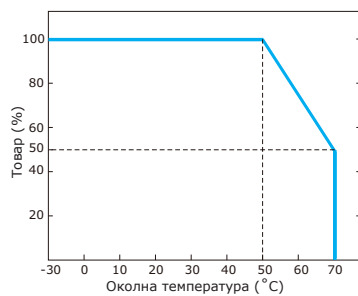
Входно напрежение	85—264 VAC / 47—63 Hz	
Изходно напрежение	24 VDC	
Номинална мощност	36 W	
Обхват на тока	0—1,5 A	
Консумация без товар	< 0,3 W	
Защита	Претоварване	Ограничаване на постоянния ток, автоматично възстановяване след отстраняване на неизправност
	Свръхнапрежение	Изключване, свързване към захранването за възстановяване
EMC емисии	Клас Б (EN55032)	
Условия на околната среда	Температура	-30—70 °C
	Относителна влажност	20—90 % rH (без кондензация)
Степен на защита	IP20	

### Електрическо свързване

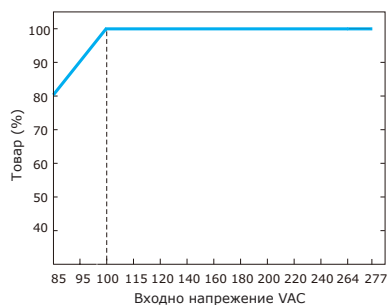
L	Захранващо напрежение, фаза 85—264 VAC / 47—63 Hz
N	Захранващо напрежение, неутрала 85—264 VAC / 47—63 Hz
- V	Заземяване, изходно напрежение
+V	+ 24 VDC, изходно напрежение

### Работни характеристики

#### Съпоставка между понижаването на изходния ток и околната температура



#### Съпоставка между понижаването на изходния ток и входящото напрежение



### Област на приложение

- Захранване на устройства (24 VDC) като сензори, контролери и потребителски интерфейси
- Индустриални и битови системи за контрол, автоматизация на сгради и заводи

### Стандарти

- Директива за съоръженията на ниско напрежение - LVD 2014/35/EC
- Директива за електромагнитна съвместимост - EMC 2014/30/EC:
  - EN55024, EN55035, EN61000-6-2, EN61204-3
  - EN 55032, EN61000-3-2, EN61000-3-3
  - EN 61000-4-2 to EN 61000-4-8
  - EN61000-4-11
- Директива OEEQ за намаляване на въздействието на отпадъците от електрическо и електронно оборудване върху околната среда - WEEE Directive 2012/19/EC
- Директива за ограничаване използването на опасни вещества - RoHS Directive 2011/65/EC

### Размери и закрепване

