

DHDR8-24/36

Блок живлення для монтажу на DIN-рейку



DHDR8-24 / 36 - економічні блоки живлення 24 VDC / 36 Вт для монтажу на DIN-рейку з універсальним діапазоном входів 85—264 VAC. Їх ультратонкий дизайн дозволяє економити місце всередині електричних шаф.

Головні характеристики

- Універсальний діапазон вхідного живлення
- Захист від короткого замикання, перенапруги і перевантаження
- Охолоджується вільним потоком повітря
- Розмір на DIN-рейці TS-35/7,5 або 15 монтажний
- Світлодіодний індикатор роботи
- Обмежений тестовий пропуск джерела живлення
- Ультратонкий дизайн - ширина 35 мм

Технічні характеристики

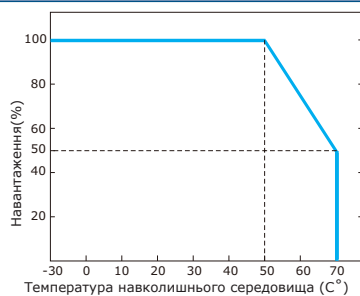
Вхідна напруга	85—264 VAC / 47—63 Гц	
Вихідна напруга	24 VDC	
Номинальна потужність	36 Вт	
Поточний діапазон	0—1,5 А	
Потужність без навантаження	< 0,3 Вт	
Захист	Перевантаження	Постійне обмеження струму, автоматично відновлюється після усунення стану несправності
	Перенапруга	Завершення роботи, повторне включення
Електромагнітна сумісність	Class B (EN55032)	
Навколишнє середовище	Температура	-30—70 °C
	Відносна вологість	20—90 % rH (без конденсації)
Ступінь захисту	IP20	

Підключення

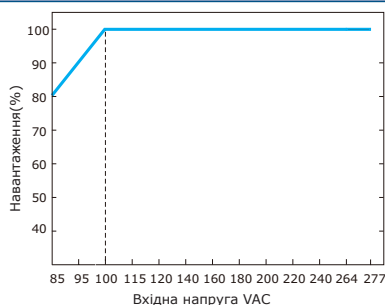
L	Живлення: 85—264 VAC / 47—63 Гц
N	Живлення: 85—264 VAC / 47—63 Гц
-V	GND, підключення вихідної напруги
+V	+ 24 VDC, підключення вихідної напруги

Функціональні діаграми роботи

Вихідна температура навколишнього середовища VS



Вихідна напруга на вході VS



Застосування

- Електроживлення для елементів 24 VDC, таких як датчики, контролери та інше
- Системи автоматизації промислових та побутових об'єктів

Норми

- Low Voltage Directive 2014/35/EC
- EMC Directive 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
- WEEE Directive 2012/19/EC
- RoHS Directive 2011/65/EC



Розміри та кріплення

