

DINB13820 Zasilacz Buforowy 12V 2A na szynę DIN PULSAR

Producent: Pulsar

Cena netto: 121.14 zł

Cena brutto: 149.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Zasilacz buforowy DINB13820 firmy **Pulsar** przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń o napięciu 12 V DC. Dostarcza 13,8 V DC o **wydajności prądowej 2 A** (+0,5 A ładowanie akumulatora). Doskonale sprawdza się przy zasilaniu takich urządzeń jak sygnalizatory alarmowe, kamery CCTV czy czujki różnego rodzaju. Cechuje się wysoką sprawnością wynoszącą około 85 %. Posiada kontrolę ładowania i konserwacji akumulatora, a także wysokiej jakości zabezpieczenia SCP, OLP i UVP. Obudowa urządzenia przeznaczona jest do montażu na szynie DIN o szerokości 35 mm.

PODSTAWOWE PARAMETRY ZASILACZA PULSAR DINB13820

- Rodzaj: **zasilacz buforowy**
- Montaż: **szyna DIN 35mm**
- Wyjście zasilania: **2 A / 12 VDC**
- Zakres regulacji napięcia wyjściowego: **11V÷13,8V**
- Moc: **35 W**

DANE TECHNICZNE ZASILACZA PULSAR DINB13820

DINB13820

Napięcie zasilania	90-264 VAC
Pobór prądu	do 0,4 A przy 230 V AC
Moc zasilacza	do 35 W
Sprawność	85 %
Napięcie wyjściowe	praca buforowa: 11-13,8 VDC praca bateryjna: 9-13,8 VDC
Prąd wyjściowy	2 A + 0,5 A - ładowanie akumulatora

DINB13820

Napięcie tętnienia	do 100 mV p-p
Prąd ładowania akumulatora	do 0,5 A
Zabezpieczenia	przed zwarciem SCP: F2, bezpiecznik topikowy (awaria wymaga wkładki topikowej) przebieżeniowe OLP: 150-200 % mocy zasilacza (automatyczny powrót) przebieżeniowe: warystor przed nadmiernym rozładowaniem UVP: $U < 9\text{ V}$ (odłączenie zacisku akumulatora)
Optyczna sygnalizacja pracy	diody LED
Bezpieczniki	F1: T 2A / 250V F2: F 2A / 250V II klasa środowiskowa
Warunki pracy	temperatura: od -10 °C do $+40\text{ °C}$ wilgotność względna do 90 % bez kondensacji
Wymiary	122 x 93 x 50 [mm]
Mocowanie	na szynie DIN TH35
Waga	400 g
Obudowa	ABS, RAL9003, biały
Złącza	$\varnothing 0,51\text{-}2,05$ (AWG 24-12)