

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) przepięciowe: 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) |