

Typ

Listwowy zasilacz sieciowy

DRP - 75 - 24

Właściwości

- Jedno napięcie wyjściowe.
- Regulacja napięcia wyjściowego.
- Szeroki zakres napięć wejściowych.
- Zabezpieczenie zwarciove wyjścia.
- Ograniczenie prądu podczas włączenia.
- Zabezpieczenie przed przepięciami na wejściu.
- Sygnalizacja diodą LED napięcia na wyjściu.
- Wysoka niezawodność.
- Śrubowe przyłącza zapewniające szybkie i pewne podłączenie przewodów.
- Obudowa do montażu zatrzaskowego na szynie DIN.

3 lata
GWARANCJI

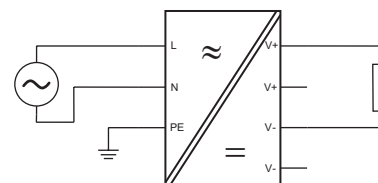
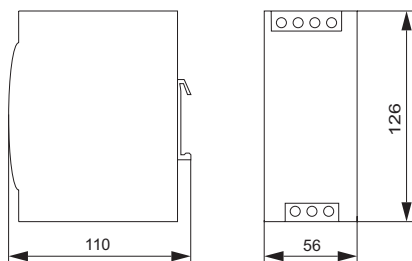
CE



Opis

Zasilacz sieciowy DRP-75-24 jest przeznaczony do zasilania z sieci prądu przemiennego w szerokim zakresie (85...265 VAC) urządzeń wymagających zasilania jednym napięciem stałym. Posiada zabezpieczenie zwarciove, ograniczenie prądu podczas włączenia i zabezpieczenie przed przepięciami na wejściu. Z uwagi na niezawodność i kompaktową obudowę szczególnie nadaje się do zasilania systemów automatyki.

Wymiary/ Schemat



Sposób zamawiania

Zasilacz DRP-75-24 należy zamawiać posługując się podanym niżej kodem :

DRP-75-24

Wejście

- napięcie nominalne / dopuszczalne 230 VAC, 50Hz / 85...265 VAC, 50Hz
- prąd rozruchowy ≤ 30 A (115 V), 60 A (230 V)
- prąd upływu ≤ 1 mA (240 VAC)

Wyjście

- napięcie wyjściowe 24 V
- zakres regulacji napięcia wyjściowego 24 V...28 V
- prąd maksymalny $\leq 3,2$ A
- błąd napięcia od zmian obciążenia $\leq 1\%$
- tętnienia ≤ 150 mV_{pp}
- zabezpieczenie zwarciove ciągłe

Dane ogólne

- błąd podstawowy $\leq 1\%$
- sprawność $\sim 81\%$
- oddzielenie galwaniczne (test) 0,5 kVAC, 50Hz, 1 min
- czas nagrzewania 15 min.

Temperatura

- temperatura pracy -10...60°C
- zabezpieczenie temperaturowe $\sim 85^\circ\text{C}$

Warunki środowiskowe

- temperatura przechowywania -20...85°C
- wilgotność względna $\leq 90\%$ (bez kondensacji)
- pozycja pracy pionowa

Obudowa

- wykonanie metalowa
- stopień ochrony, obudowa/zaciski IP20/IP20
- podłączenie przewodów zaciski śrubowe do przewodów 6 mm²
- wymiary patrz rysunek na pierwszej stronie
- masa ~ 550 g