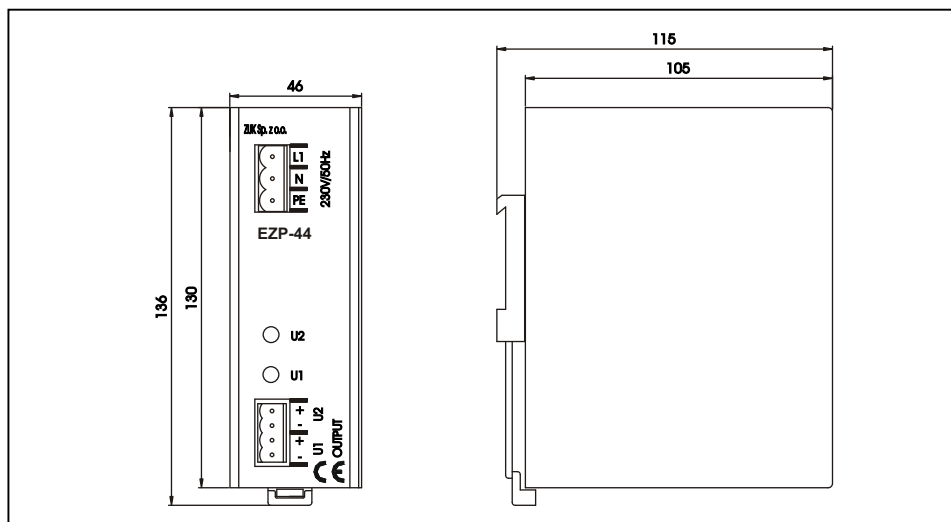


DWUWYJŚCIOWY ZASILACZ Z PRZETWARZANIEM EZP-44-xx



-PRZETWARZANIE IMPULSOWE

-PRACA SZEREGOWA

-PRACA RÓWNOLEGLA

-WYSOKA SPRAWNOŚĆ

-GALWANICZNA SEPARACJA
NAPIĘĆ WYJŚCIOWYCH

-NIEZAWODNOŚĆ

Zasilacze EZP-44xx przeznaczone są do zasilania urządzeń automatyki przemysłowej oraz aparatury kontrolno-pomiarowej.

Zasilacz wykonany jest w technologii C-MOS na bazie zintegrowanej przetwornicy DC/DC.

Zasilacz posiada układy zabezpieczenia przed przeciążeniem, zwarcim, wzrostem napięcia wyjściowego oraz przed przekroczeniem dopuszczalnej temperatury pracy. Zasilacz jest przewidziany do montażu na szynie TS 35.

WYKONANIE	U1	U2
EZP-44-00	+15V/1A	+24V/1A
EZP-44-01	+15V/1A	+15V/1A

DANE TECHNICZNE

PŁYTA PRZEDNIA

Diody LED : -zielona sygnalizuje poprawne działanie zasilacza

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

- dokładność ustawienia napięć wyjściowych
- stabilizacja napięcia wyjściowego
- sprawność
- czas podtrzymania dla U_{nom} przy I_{nom}
- prąd upływu
- napięcie zasilania
- częstotliwość napięcia zasilania
- temperatura otoczenia
- wilgotność względna
- zakłócenia radioelektryczne wg PN-EN 55011:2001
- tętnienia (wartość międzyszczytowa)
- ograniczenie mocy na wyjściu
- ograniczenie napięciowe wyjścia
- prąd zwarcia dla $r_{zw} = 0$
- zabezpieczenie przed przegrzaniem: czujnik termiczny

<2% U_{nom}
<2%
>80%
≥25ms
<0,75mA
230V±15%
47...63Hz
0°...+55°C
10%...90%
Poziom A
<150mV
<72W
110%...140% U_{nom}
<110%...140% I_{nom}
90°C

PARAMETRY MECHANICZNE

- Wymiary(szerokość x wysokość x głębokość)
- masa

46 x 136 x 115
0,65 kg