

KOD: PS401203, PS601250, PS1001207, PS15012100 PL
 NAZWA: PS401203 12V/3A zasilacz impulsowy do zabudowy
 PS 12V/5A zasilacz impulsowy do zabudowy
 PS1001207 12V/7A zasilacz impulsowy do zabudowy
 PS 12V/10A zasilacz impulsowy do zabudowy

OPIS

Zasilacze przeznaczone są do zasilania z sieci 230V AC urządzeń systemów alarmowych wymagających zasilania napięciem 12V DC. Konstrukcja zasilaczy pozwala na łatwą zmianę napięcia wyjściowego w granicach od 12V do 15V DC za pomocą potencjometru. Zasilacze są wyposażone w zabezpieczenie przeciwzwarciowe, przeciążeniowe oraz nadnapięciowe.



PS401204



PS601250



PS1001207



PS15012100

DANE TECHNICZNE

| | PS401203 | PS6012050 | PS1001207 | PS15012100 |
|---|--|---------------------------------|----------------------------|---|
| Wymiary (L x W x H) | 129 x 98 x 40mm | 160 x 98 x 39mm | 199 x 98 x 39mm | 191 x 110 x 50mm |
| Waga netto/brutto | 0,375kg / 0,395kg | 0,480kg / 0,510kg | 0,640kg / 0,670kg | 0,730kg/ 0,775kg |
| Napięcie zasilania | 85 ÷ 264 V AC 120 ÷ 370 V DC | 85 ÷ 264 V AC 120 ÷ 370 V DC | 170 ÷ 264 V AC | 176 ÷ 264 V AC |
| Prąd upływu | <0,7mA / 230 VAC | <0,7mA / 230 VAC | <0,7mA / 230 VAC | <0,7mA / 230 VAC |
| Napięcie wyjściowe | 12 V ÷ 15V DC (Ustawienie fabrycznie 12V DC) | | | |
| Moc zasilacza | 40W | 70W | 100W | 150W |
| Prąd wyjściowy dla t_{AMB} < 30°C | 3,0 A* | 5,0 A* | 7,0 A* | 10,0 A* |
| Prąd wyjściowy dla t_{AMB} = 40°C | 2,1 A* | 3,5 A* | 4,9 A* | 7,0 A* |
| Tętnienia na wyjściu | <100mV | <100mV | <100mV | <100mV |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe | TAK | TAK | TAK | TAK (zadziałanie wymaga odłączenia obciążenia lub napięcia zasilania na czas min. 5 s.) |
| Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe | 110% - 150% mocy zasilacza | 105% - 150% mocy zasilacza | 110% - 130% mocy zasilacza | 105% - 150% mocy zasilacza (zadziałanie wymaga odłączenia obciążenia lub napięcia zasilania na czas min. 5 s.) |
| Zabezpieczenie nadnapięciowe | TAK | TAK | TAK | TAK (zadziałanie wymaga odłączenia napięcia zasilania na czas min. 20 s.) |
| <small>* - patrz instrukcja</small> | | | | |
| Warunki pracy | 0 °C ÷ 40 °C , wilgotność względna 20 ÷ 90 % , bez kondensacji | | | |
| Uwagi | UWAGA! I klasa ochronności! | | | |