Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 09:14

Link do produktu: https://evopro.pl/psc-12v1a55mm-zasilacz-impulsowy-psc12010-p-974.html



PSC 12V/1A/55MM zasilacz impulsowy PSC12010

Cena brutto	**39,36 zł**
Cena netto	**32,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**PSC12010**
Kod producenta	**8504409500**
Objetosc (dm3)	**0.2499**
Wymiary	**50 x 25 x 48**

Opis produktu

PSC12010 to impulsowy zasilacz hermetyczny klasy IP67 o napięciu wyjściowym 12 V DC, przeznaczony do montażu w standardowych puszkach instalacyjnych natynkowych i podtynkowych o średnicy co najmniej 55 mm lub do stosowania jako zasilacz desktop. Obudowa plastikowa zalana żywicą zapewnia pełne uszczelnienie elektroniki przed wodą, kurzem i wibracjami. Zasilanie wejściowe: 100-240 V AC; wyjście: 1 A / 12 V DC / 12 W. Sprawność 86%, klasa energetyczna VI. Zasilacz wyposażony jest w dwa krótkie przewody: wejściowy AC o długości 0,3 m oraz wyjściowy DC o długości 0,5 m zakończony gniazdem JACK 5,5/2,1 żeński. Zabezpieczenia: OLP i SCP. Wymiary obudowy 50 x 25 x 48 mm (+/- 2 mm), stopień ochrony IP67 wg EN60529, gwarancja 2 lata.

Parametry techniczne:

- Zasilanie: 100-240 V AC (uniwersalne)
- Wyjście zasilania: 1 A / 12 V DC / 12 W
- Sprawność: 86%
- Klasa energetyczna: VI
- Zabezpieczenia: OLP (przeciążeniowe), SCP (przeciwzwarciowe)
- Montaż: w puszce instalacyjnej fi ≥55 mm / desktop
- Przewód wejściowy AC: 0,3 m (do podłączenia w puszce)
- Przewód wyjściowy DC: 0,5 m + gniazdo JACK 5,5/2,1 żeński
- Wykonanie: obudowa plastikowa zalana żywicą
- Stopień ochrony: IP67 (EN60529)
- Wymiary: 50 x 25 x 48 mm (+/- 2 mm)
- Gwarancja: 2 lata

Zastosowanie:

PSC12010 stosowany jest przede wszystkim jako zasilacz kamer CCTV HD wymagających 12 V DC / do 1 A, montowany bezpośrednio w puszce instalacyjnej przy kamerze - ukryta instalacja eliminuje widoczny zasilacz i zewnętrzny przewód 230 V. Zalanie żywicą chroni elektronikę przed kondensacją wilgoci w puszkach natynkowych i podtynkowych, a IP67 zapewnia trwałość w trudnych warunkach (wilgoć, pył). Przewód DC z gniazdem JACK 5,5/2,1 żeński umożliwia bezpośrednie podłączenie kamery ze standardowym zasilaniem DC. Modele PSC12015 (1,5 A / fi 66 mm) i PSC12020 (2 A / fi 55 mm) oferują wyższą wydajność prądową dla kamer z oświetlaczem IR dużej mocy, a PSC07510 (7,5 V / 1 A), PSC13008 (13,8 V / 0,8 A) i PSC24010 (24 V / 1 A) - inne napięcia wyjściowe.