

KOD: **SWSH-120** v.1.0/1
TYP: **System zasilania dla switchy PoE, 52VDC/120W, obudowa ABS IP56**

PL



Cechy zasilacza:

- napięcie zasilania ~200 - 240 V
- wysoka sprawność (85%)
- obudowa **ABS – IP56**
- zastosowane dławnice pozwalają na swobodne przeprowadzenie okablowania
- możliwość montażu na słupie (wymaga zastosowania adaptera OZB-4)
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarceniowe SCP
 - przeciążeniowe OLP
 - nadnapięciowe OVP
 - przepięciowe
 - antysabotażowe: otwarcie obudowy
- gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

System zasilania switchy PoE SWSH-120 przeznaczony jest do zasilania switchy PoE napięciem 52 V DC. Został skonstruowany w oparciu o moduł zasilacza impulsowego o wysokiej sprawności energetycznej umieszczonego w obudowie ABS (IP56). Urządzenie zostało wyposażone w uniwersalną blachę montażową, pozwalającą na przymocowanie switchy PoE o wymiarach maksymalnie 190x140x50 (WxHxD) [mm]. Mogą to być modele Pulsar: **S64WP, SG64WP, SFG64F1WP, SFG64WP, S108WP, SG108WP, ISFG42, ISFG64, ISF108**.

DANE TECHNICZNE	SWSH-120
Zasilanie	~ 200 – 240 V; 1 A; 50/60 Hz
Prąd rozruchowy	50 A
Sprawność	85%
Zasilanie PoE	52 V DC; 120 W
Zakres regulacji napięcia wyjściowego	48 V – 53 V DC
Napięcie tętnienia	150 mV p-p max.
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP	elektroniczne, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	105 – 150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	> 60 V (przywracane automatycznie)
Złącza	Wejście zasilania: $\Phi 0,63-2,50$ (AWG 22-10) Wyjście zasilania PoE: wtyk DC 2,1/5,5
Wymiary zewnętrzne	W=225, H=308, D=130 [+/- 2mm]
Mocowanie	W ₁ =185, H ₁ =265 [+/- 2mm]
Wysokość dławnic	H ₂ =37 [+/- 2mm]
Wysokość kompensatora ciśnień	H ₃ =9 mm
Ilość dławnic/średnica przewodu	3 szt. / 13 - 18 mm + 1 szt. / 10 - 14 mm
Wkłady wypełniające dławnice	2x $\Phi 5$ mm (1 szt.); 3x $\Phi 5$ mm (2 szt.); 4x $\Phi 5$ mm (3 szt.)
Obudowa	Obudowa ABS, IP56
Zamykanie	Wkręt x 4 (z czoła)
Wyposażenie dodatkowe	Śruby montażowe (x6), przewody DC, wkłady wypełniające
Waga netto/brutto	2,05 / 2,2 [kg]
Klasa ochronności EN 62368-1	I (pierwsza)
Stopień ochrony EN 60529	IP56

