Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:45

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/switch-poe-pulsar-s54-b-5xfe-4xpoe-bufor-7ah-p-11800.html



Switch PoE Pulsar S54-B 5xFE 4xPoE Bufor 7Ah

Cena brutto	**506,77 zł**
Cena netto	**412,01 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**12648**
Producent	**Pulsar**

Opis produktu

S54-B to rozwiązanie do bezprzerwowego zasilania 4 kamer IP (zasilanie 48VDC). Głównymi elementami tego systemu są 5 portowy switch PoE, zasilacz buforowy 13,8V pracujący z jednym akumulatorem 1 x 7Ah / 12V, przetwornica (DC/DC48125) podbijająca napięcie do wartości 48VDC (zasilanie switch"a PoE). W przypadku zaniku napięcia sieciowego następuje natychmiastowe przełączenie na zasilanie akumulatorowe. Switch na portach od 1 do 4 posiada funkcję automatycznej detekcji urządzeń zasilanych w standardzie PoE. Port oznaczony UP LINK służy do podłączenia kolejnego urządzenia sieciowego np. rejestratora. Na panelu przednim switch"a znajduje się sygnalizacja optyczna stanu pracy urządzenia zrealizowana na diodach LED. Switch umieszczony jest w obudowie metalowej (kolor RAL 9003) z miejscem na jeden akumulator 1x7Ah/12V. Obudowa wyposażona jest w mikro-przełącznik sygnalizujący otwarcie drzwiczek (czołówki). S54-B wyposażony jest w dwie diody na przednim panelu (dioda LED czerwona - oznacza zasilacz zasilany napięciem 230VAC, dioda LED zielona oznacza obecność napięcia DC). Technologia PoE zapewnia połączenie sieciowe oraz obniża koszty instalacji, eliminując potrzebę doprowadzania oddzielnego kabla zasilającego do każdego urządzania. Oprócz kamer w ten sposób mogą być zasilane urządzenia sieciowe, które korzystają z tej technologii np. telefon IP, access point, router.

Cechy produktu

- Bezprzerwowe zasilanie dla 4 kamer IP (48VDC)
- 5 portów 10/100 Mb/s
- 4 porty PoE (transfer danych i zasilanie)
- 15,4W dla każdego portu PoE, obsługa urządzeń zgodnych ze standardem IEEE802.3af
- Obsługa funkcji auto-learning i auto-aging adresów MAC (tablica wielkości 1K)
- Obudowa metalowa - kolor biały RAL 9003 z miejscem na akumulator 12V/7Ah

Specyfikacja

Parametry Switcha	
Porty	5 portów 10/100Mb/s (4 x PoE + 1 x UPLINK) z automatyczną negocjacją szybkości połączeń, automatycznym krosowaniem Auto MDI/MDIX)
Zasilanie PoE	IEEE 802.3af (porty 1÷4), 48V DC / 15,4W na każdy port (podana wartość 15,4W na port jest wartością maksymalną. Przy pełnym obsadzeniu portów PoE sumaryczny pobór mocy nie powinien przekroczyć 48W)
Protokoły, Standardy	IEEE802.3, 802.3u, 802.3x CSMA/CD, TCP/IP
Szybkość przekierowań	10BASE-T: 14880pps/port 100BASE-TX: 148800pps/port
Przepustowość	1,6Gbps
Metoda transmisji	Store-and-Forward
Optyczna sygnalizacja pracy	Zasilanie switch"a; Link/Act; PoE Status
Parametry elektryczne	
Napięcie zasilania	176÷264V AC
Pobór prądu	0,7A@230VAC max.
Moc zasilacza	55W
Prąd wyjściowy na portach PoE (RJ45)	4 x 0,3A ΣI=1A (max.)
Napięcie wyjściowe na portach PoE (RJ45)	48VDC
Zabezpieczenie przed zwarciem SCP i przeciążeniem OLP	105% ÷ 150% mocy zasilacza, ponowne uruchomienie ręczne (awaria wymaga odłączenia obwodu wyjściowego DC)
Pobór prądu przez układy zasilacza	100mA
Prąd ładowania akumulatora	0,5A max. @1x7Ah (+/-5%)
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	bezpiecznik topikowy
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U<9,5V (± 5%) - odłączenie zacisku akumulatora
Zabezpieczenie antysabotażowe: TAMPER wyjście sygnalizujące otwarcie obudowy zasilacza	microswitch, styki NC (obudowa zamknięta), 0,5A@50V DC (max.)
Parametry mechaniczne	
Wymiary obudowy	280x292x80+8 mm (WxHxD)
Miejsce na akumulator	7Ah/12V (SLA) max. 170x110x65mm (WxHxD) max
Waga netto/brutto	2,7 / 2,9 kg

Obudowa	Blacha stalowa, DC01 1,0mm kolor biały RAL 9003
Zamykanie	Wkręt walcowy x 2 (z czoła), (możliwość montażu zamka)
Złącza	Zasilanie kamer: gniazdo RJ45 Wyjścia: Φ 0,63-2,50 (AWG 22-10), wyjścia akumulatora BAT: 6,3F-2,5 Wyjście TAMPER: przewody
Uwagi	Obudowa posiada dystans od podłoża montażowego w celu prowadzenia okablowania