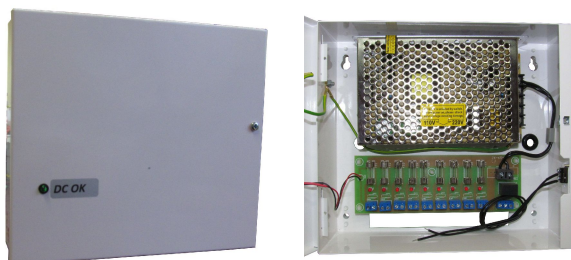




POS-9K500

Zasilacz wielokanałowy do CCTV 9 wyjść 12V/0.5A



■ Cechy:

- Zabezpieczenia wyjść: Zwarciove / Przeciążeniowe
- Zabezpieczenie antysabotażowe
- Chłodzenie swobodnym obiegiem powietrza
- Wyjścia zabezpieczone bezpiecznikami
- Sygnalizacja optyczna uszkodzenia bezpiecznika poszczególnego wyjścia
- Sygnalizacja optyczna poprawnej pracy modułu zasilającego
- Sygnalizacja przekątnikowa poprawnej pracy modułu rozdzielającego

SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

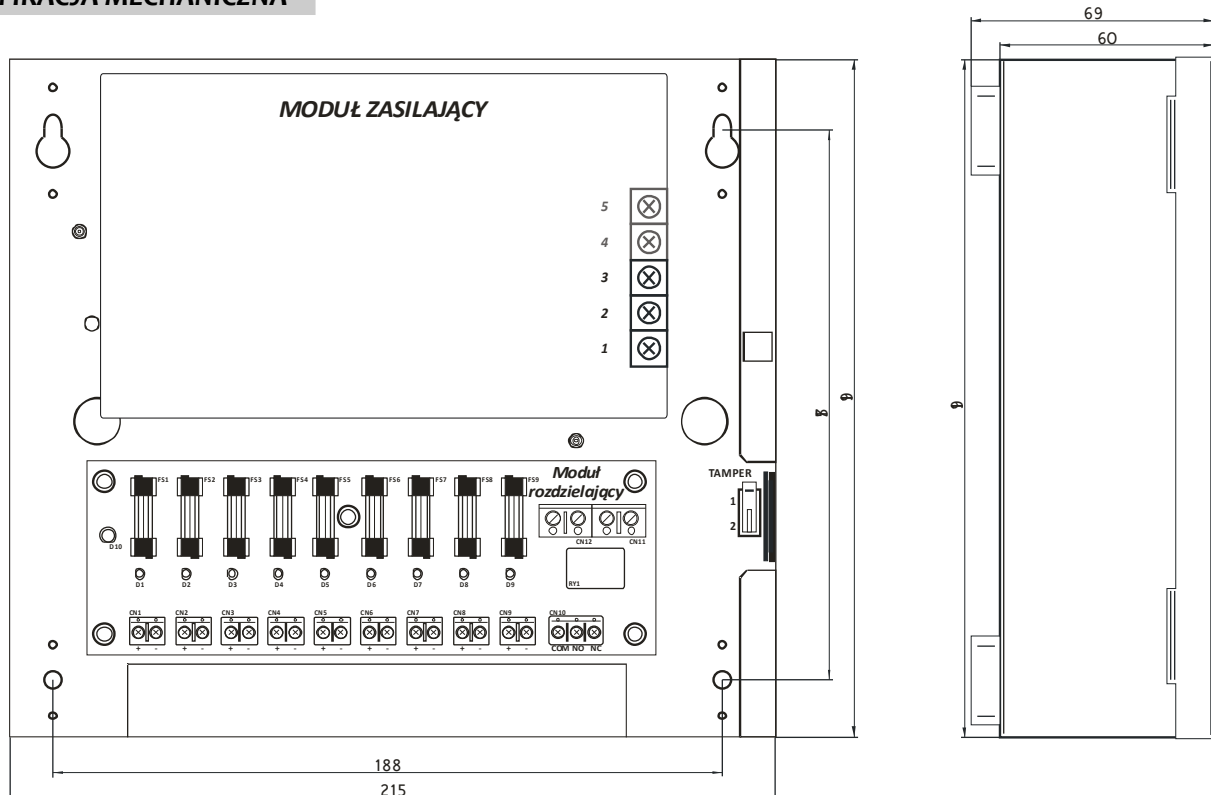
MODEL	POS-9K500	
WYJŚCIE	Napięcie znamionowe	12VDC
	Zakres regulacji napięcia modułu zasilającego	10.8 ÷ 13.2V
	Liczba wyjść	9
	Prąd znamionowy pojedynczego wyjścia	0.5A
	Prąd znamionowy modułu zasilającego	60W
	Tętnienia i szumy (typ.)	240mV _{p,p}
	Tolerancja [2]	± 5%
WEJŚCIE AC	Zakres napięcia	180 ÷ 264VAC / 50Hz
	Sprawność (typ.)	75%
	Prąd pobierany z sieci	1A / 230VAC
	Prąd rozruchowy (max.)	60A / 230VAC
ZABEZPIECZENIA WYJŚC	Przeciążeniowe	Zakres: powyżej 102% znamionowego prądu wyjściowego Typ: jednokrotne(przepalenie bezpiecznika) powrót do normalnej pracy po wymianie bezpiecznika.
	Zwarciove	Typ: jednokrotne(przepalenie bezpiecznika) powrót do normalnej pracy po wymianie bezpiecznika.
FUNKcjONALNOŚĆ	Sygnalizacja optyczna poprawnej pracy modułu zasilającego	Dioda LED DC OK umieszczona w drzwiach skrzynki
	Sygnalizacja przekątnikowa poprawnej pracy modułu rozdzielacza	Złącze(listwa zaciskowa) CN10 umieszczone w module rozdzielającym
	Sygnalizacja LED poprawnej pracy pojedynczego wyjścia	Diody LED D1-D8 umieszczone w module rozdzielającym wyjścia
ŚRODOWISKO PRACY	Temperatura pracy	-10°C ÷ +45°C
	Wilgotność otoczenia	20 ÷ 90% względna (bez kondensacji)
	Temperatura i wilgotność składowania	-20°C ÷ +60°C, 10 ÷ 95% względna (bez kondensacji)
NORMY BEZPIECZEŃSTWA I EMC	Normy bezpieczeństwa	Zgodność z EN60950-1
	Wytrzymałość izolacji	WE – WY: 2.5kVAC; WE – OBUDOWA: 1.5kVAC, WY – OBUDOWA: 0.5kVAC
	Zakłócenia promieniowane i przewodzone - EMI	Zgodność z EN55022
	Odporność - EMS	Zgodność z EN61000-4-2, -4, -5, -11
INNE	Wymiary wewnętrzne / zewnętrzne	215*191*60 (szer.*dł.*gł.); 219*195*69 (szer.*dł.*gł.)
	Masa netto / brutto	1.5kg / 1.65kg
[*]	1. Podane parametry (jeżeli nie zaznaczono inaczej) zmierzono dla napięcia wejściowego 230V, znamionowego prądu obciążenia oraz temperatury otoczenia 25°C. 2. Tolerancja wyraża maksymalną rozbieżność napięcia wyjściowego uwzględniając zmiany przy załączeniu, w zależności od zmian napięcia wejściowego oraz w zależności od zmian prądu obciążenia. 3. Zasilacz jest podzespołem wg normy EN61204 przeznaczonym do wbudowania w wyrób finalny przez wykwalifikowany personel i nie może być traktowany jako samodzielne urządzenie. Ostateczny efekt kompatybilności elektromagnetycznej jest określany dla wyrobu finalnego, wówczas wymagana jest deklaracja zgodności dla całości instalacji.	



POS-9K500

Zasilacz wielokanałowy do CCTV 9 wyjść 12V/0.5A

SPECYFIKACJA MECHANICZNA



Moduł zasilający – wejście			TAMPER		
Nr	Funkcja	Opis	Nr	Funkcja	Opis
1	AC/L	Zacisk fazowy napięcia wejściowego	1	NO	Styki normalnie otwarty przycisku antysabotażowego
2	AC/N	Zacisk neutralny napięcia wejściowego	2	COM	Styki wspólny otwarty przycisku antysabotażowego
3	GND	Zacisk uziemiający			
Moduł rozdzielający – wyjścia			Moduł rozdzielający – sygnalizacja i bezpieczniki		
CN1-CN9: 1	V _{OUT+}	Zacisk dodatni napięcia wyjściowego	FS1-FS9	Bezpieczniki poszczególnych wyjść	Bezpiecznik topikowy F500mA 5x20mm
CN1-CN9: 2	V _{OUT-}	Zacisk ujemny napięcia wyjściowego(wspólny)	D1-D9	Diody sygnalizujące uszkodzenie bezpiecznika poszczególnych wyjść	LED czerwony
			CN10	Przełącznik sygnalizujący poprawną pracę modułu zasilającego	Styki COM i NO zwarte – poprawna praca Styki COM i NC zwarte – uszkodzenie(brak napięcia wyjściowego modułu zasilającego)

Dioda LED DC OK (zielona)	Opis	Uwagi
	Praca normalna	-
	Brak napięcia modułu rozdzielającego	Mógł zostać uszkodzony moduł zasilający lub połączenie z modułem rozdzielającym
- nie świeci	- świeci	