

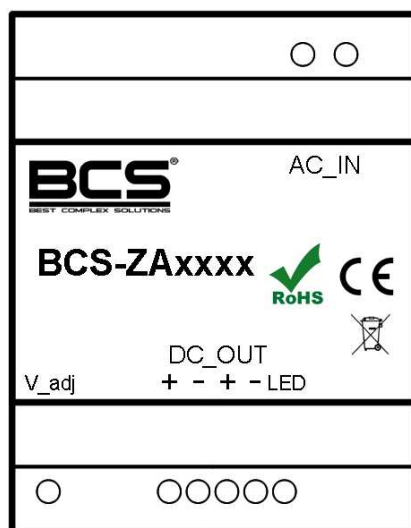
Moduł zasilacza BCS-ZA1220 (12V DC +/-15%, 2A)

Opis techniczny.

Zasilacz impulsowy typu BCS-ZA1220 przeznaczony jest do zasilania wideodomofonów oraz innych urządzeń elektronicznych o nominalnym napięciu pracy 12V DC. Dzięki integracji szeregu zabezpieczeń funkcjonalnych układ jest bezpiecznym rozwiązaniem zasilania dla wymagających systemów bezpieczeństwa.

Charakterystyka układu zasilacza:

- możliwość regulacji napięcia wyjściowego w zakresie: 10,3V – 14,3V
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe wyjścia 12V (DC_OUT)
- zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe na poziomie 3,5A
- zabezpieczenie termiczne
- dodatkowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe wyjścia 12V (dioda transil) oraz wejścia AC (warystor)



Rys.1. Widok płyty czołowej zasilacza BCS-ZA1220.

Objaśnienia do rysunku:

AC_IN – Napięcie wejściowe 230VAC.

DC_OUT – Napięcie wyjściowe 12VDC.

V_adj – potencjometr regulacji napięcia wyjściowego

LED – kontrolka sygnalizacji napięcia wyjściowego.

DANE TECHNICZNE

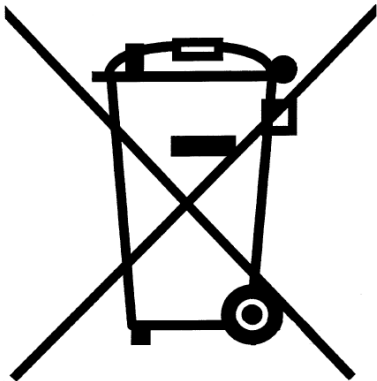
Wymiary	70 × 90 × 65 (szer. × dł. × wys.)
Zakres napięcia wejściowego	90÷240V AC 50÷60 Hz
Typ zasilacza	impulsowy
Moc zasilacza	25W (moc ciągła)
Sprawność (Typ.)	>85%
Napięcie wyjściowe	10,3÷14,3V
Prąd wyjściowy	max 2,5A
Zabezpieczenie przed przeciążeniem zasilacza	zabezpieczenie elektroniczne na poziomie 3,5A
Zabezpieczenie przed zwarcie wyjścia DC_OUT	zabezpieczenie elektroniczne z automatycznym powrotem po usunięciu zwarcia
Zabezpieczenie przed przepięciami	Wejście AC – warystor, wyjście DC – dioda transil
Sygnalizacja pracy	diody LED (stan zasilania DC)
Zakres temperatur pracy	-10°C ... +40

NSS Sp. z o. o.

02-285 Warszawa; ul. Szyszkowa 20 A; tel: 22 551 20 60

pomoc-cctv@nssystem.pl

OZNAKOWANIE WEEE



Jeżeli zamierzasz pozbyć się tego produktu, nie wyrzucaj go razem ze zwykłymi domowymi odpadkami. Według dyrektywy WEEE (Dyrektywa 2002/96/EC) obowiązującej w Unii Europejskiej dla używanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami *ustawy z dnia 1 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym* zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza pozbyć się tego produktu, jest obowiązany do oddania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące

działalność w zakresie odbierania odpadów.

Powyższe obowiązki ustawowe wprowadzone zostały w celu ograniczenia ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zapewnienia odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużytym sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

