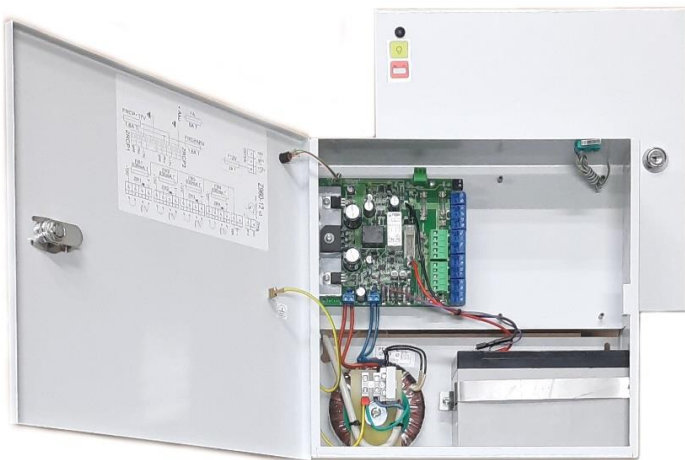


Zasilacz Z960



Przeznaczenie:

do zasilania:

- rejestratorów serii RCP
- urządzeń kontroli dostępu
- elementów wykonawczych w postaci rygli i listew elektromagnetycznych
- innych urządzeń zasilanych z napięcia stałego 12V

Obsługiwane funkcje:

- sygnalizacja stanu pracy przy pomocy dwukolorowej diody LED na czołowie obudowy (praca sieciowa i akumulatorowa)
- obecność akumulatora żelowego 12V o pojemności od 6,5 do 7,5 Ah (w zależności od producenta), wraz z układem ładowania i kontroli rozładowania, oprócz części sieciowej
- obecność złączy umożliwiających szybkie i proste podłączenie urządzeń zewnętrznych do zasilacza (rejestratorów, listew elektromagnetycznych, rygli, itp.)
- zabezpieczenie przed szkodliwym rozładowaniem akumulatora





Dane techniczne:

Napięcie zasilania:	230V (VAC) -20% / +10% 50Hz
Max. pobór mocy z sieci ~230V 50Hz:	120VA
Napięcie do zasilania urządzeń (+12V):	napięcie stałe niefiltrowane 13V +/-1V /obc. 1A
Maksymalny pobór prądu (+17V):	1A (2 x 0,5A)
Napięcie buforowe do zasilania urządzeń:	napięcie akumulatora 12V +/-1V /obc. 1A
Maksymalny pobór prądu z wyjścia buforowego:	1A (2 x 0,5A)
Napięcie zasilania urządzeń na wyjściu (+8V):	napięcie stabilizowane 8V +/-0,5V /obc. 0,6A
Maksymalny pobór prądu z wyjścia (+8V):	0,6A
Maksymalny pobór prądu z wyjścia (+12V):	2A
Napięcie do zasilania rygli przy pracy sieciowej:	napięcie stałe filtrowane 13V +/-1V /obc. 2,5A
Napięcie do zasilania rygli przy pracy akumulatorowej:	napięcie akumulatora 12V +/-1V /obc. 2,5A
Maks. pobór prądu z wyjścia rygli:	2,5A (4 x 0,6A)
Napięcia przełączenia do pracy akumulatorowej:	160V do 170V, 50Hz
Napięcia przełączenia do pracy sieciowej:	190V do 205V, 50Hz
Akumulator:	12V/ 6,5-7,5Ah żelowy
Prąd ładowania akumulatora:	200mA do 250mA
Napięcie końcowe ładowania akumulatora przy 20°C:	13,6V do 13,8V
Czas ładowania akumulatora:	48 h
Stopień ochrony obudowy:	IP 40
Czas odczytu i rejestracji karty identyfikacyjnej:	< 0,5 s
Wymiary obudowy:	wys. 270mm, szer. 295mm, gł. 85mm
Ciężar maksymalny zasilacza:	3,3 kg (z akumulatorem)
Temperatura pracy:	5°C do 45°C

Obsługa:

jeden rejestrator,
do czterech rygli/listew elektromagnetycznych oraz przekaźników sterujących ich pracą

