

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/csp-104-centrala-sygnalizacji-pozarowej-p-102.html>

CSP-104 centrala sygnalizacji pożarowej

Cena brutto	1 151,28 zł
Cena netto	936,00 zł
Kod producenta	CSP 104
Producent	SATEL

Opis produktu

Centrala sygnalizacji pożarowej CSP 104 :

- 4 linie dozorowe,
- obsługa panelu wyniesionego oraz panelu wirtualnego (za pomocą interfejsu CSP-ETH)
- 4 wejścia sterujące o funkcjonalności programowanej przez instalatora
- 4 wyjścia programowane przez instalatora, umożliwiające interakcję z innymi systemami
- obsługa urządzeń transmisji pożaru i uszkodzenia
- wbudowany zasilacz buforowy współpracujący z pojedynczym akumulatorem 12 V, oraz wyjściami zasilania AUX 24V i 18

Dane techniczne CSP104 :

- Zakres temperatur pracy -5...+40 °C
- Maksymalna wilgotność 93±3%
- Wymiary 324 x 382 x 108 mm
- Zakres temperatur transportu -25...+55 °C
- Zasilanie podstawowe z sieci o napięciu 230 V AC +10% , -15% 50 Hz
- Maksymalny pobór prądu z sieci 500 mA
- Czas pracy zasilania rezerwowego 72 h
- Prąd ładowania akumulatora maks. 1,4 A
- Maks. rezystancja wewnętrzna akumulatora (z przewodami i zaciskami w obwodzie) 1 Ω
- Pobór prądu z akumulatora w stanie dozorowania 100 mA
- Pobór prądu z akumulatora w stanie alarmu 170 mA
- Pobór prądu ze zintegrowanego zasilacza AC w stanie dozorowania 75 mA
- Pobór prądu ze zintegrowanego zasilacza AC w stanie alarmu 130 mA
- Szczelność obudowy IP30
- Masa bez akumulatora < 3 kg
- Pojemność pamięci zdarzeń 8999
- Pojemność licznika alarmowania 9999
- Bateria zegara 3 V (CR2032)
- Wyjście komunikacji z komputerem PC (serwisowe) Tak
- Rezystor końcowy na zaciskach komunikacji z panelem wyniesionym 100 Ω
- Wyjście komunikacji z panelem wyniesionym oraz modułem CSP-ETH Tak
- Wyjście zasilające +24V : 24 V DC +/-15% / 200 mA maks.
- Wyjście zasilające AUX (tylko do podłączenia modułu CSP-ETH): w stanie normalnym: 18 V DC +5%, -15%
- Rezystor alarmowy w linii wejścia kontrolnego: 1 kΩ +/- 5%
- Rezystor końcowy w linii wejścia kontrolnego: 10 kΩ +/- 5%
- Liczba programowanych wejść kontrolnych: 4
- Parametry elektryczne wyjść przekaźnikowych: 1A / 30 V DC (NO lub NC)
- Liczba linii dozorowych: 4
- Rezystancja linii dozorowej maks.: 100 Ω (2 x 50 Ω)
- Liczba czujek w linii dozorowej maks.: 32
- Liczba ręcznych ostrzegaczy (ROP) w linii maks.: 10

Profesjonalne systemy zabezpieczeń antywłamaniowych, sygnalizacji pożaru i oddymiania oraz monitoringu

- Rezystor końcowy w linii dozorowej: 5,6 k Ω +/- 5%
- Dopuszczalny prąd dozoru w linii dozorowej: 10 mA
- Maksymalny prąd w linii w trakcie alarmu: 40 mA
- Poziom ograniczenia prądu w linii dozorowej: 54 mA
- Dopuszczalna rezystancja linii sygnalizatorów, alarmu i uszkodzenia maks.: 75 Ω (2 x 37,5 Ω)
- Liczba linii zewnętrznych sygnalizatorów: 2
- Napięcie robocze linii sygnalizatorów: 24 V DC +/-15%
- Dopuszczalny prąd linii sygnalizatorów: 180 mA
- Rezystor końcowy w linii sygnalizatorów: 10 k Ω +/-5%
- Liczba linii transmisji alarmu: 1
- Napięcie robocze linii transmisji alarmu: 24 V DC +/-15%
- Dopuszczalny prąd linii transmisji alarmu: 180 mA
- Rezystor końcowy w linii transmisji alarmu: 10 k Ω +/-5%
- Liczba linii transmisji uszkodzenia: 1
- Napięcie robocze linii transmisji uszkodzenia: 24 V DC +/-15%
- Dopuszczalny prąd linii transmisji uszkodzenia: 180 mA
- Rezystor końcowy w linii transmisji uszkodzenia: 10 k Ω +/-5%
- Liczba programowanych wyjść przekaźnikowych: 4
- Zasilanie rezerwowe: wewnętrzny akumulator kwasowy: 12 V / 17 Ah
- Zasilanie rezerwowe: zewnętrzny akumulator kwasowy: 12 V / \leq 24 Ah
- Wyjście zasilające AUX (tylko do podłączenia modułu CSP-ETH): przy awarii zasilania AC: 12 V DC +15%, -20%