



## **ELEKTRONICZNY ZAMEK Z CZYTNIKIEM PAMIĘCI DOTYKOWYCH DALLAS**

**AS 1200**

### **CHARAKTERYSTYKA**

AS 1200 jest mikroprocesorowym, samodzielnym, programowalnym urządzeniem pracującym jako lokalny system kontroli dostępu jednego przejścia. Realizuje identyfikację użytkownika poprzez jego identyfikator, weryfikuje jej dostęp, steruje pracą elementów elektromechanicznych techniki zamknięć. Może być również wykorzystany do załączania i wyłączenia systemu alarmowego. Identyfikatorem dla uprawnionych użytkowników (max.100) jest pamięć dotykowa Dallas. Do programowania AS 1200 służą 2 identyfikatory oznakowane jako MASTER, PROGRAM.



**Zalety AS 1200:** przyjazny w eksploatacji - prosty montaż, obsługa i programowanie, niezawodność działania, odporność na wandalizm, unikalne gniazdo.

### **FUNKCJE REALIZOWANE**

Odczyt kodu identyfikatora  
Sygnalizacja reakcji systemu  
- prawidłowy odczyt identyfikatora  
- nieprawidłowy odczyt identyfikatora  
  
- przekroczenie czasu otwarcia drzwi  
Obsługa kontrolowanego obwodu

pamięć dotykowa przyłożona do gniazda czytnika  
audiowizualna (wzrokowo - diody, słuchowo - biper)  
świeci dioda zielona, krótki sygnał dźwiękowy  
czterokrotny sygnał dźwiękowy i synchroniczne  
miganie diody czerwonej  
świeci dioda czerwona sygnał dźwiękowy ciągły  
zwolnienie lub blokada (np: drzwi, strefy alarmowej)

### **DANE TECHNICZNE**

#### **Zastosowanie**

Elektromagnetyczne blokady przejść  
Systemy alarmowe,  
Identyfikator

lokalna kontrola dostępu dla 100 użytkowników  
funkcja załącz / wyłącz partycję  
pamięć dotykowa Dallas

#### **Parametry elektryczne**

Zasilanie  
Pobór prądu  
Zabezpieczenie  
Ochrona antysabotażowa  
(otwarcie obudowy, oderwanie od ściany)

10 ÷ 15 V DC z zasilacza zewnętrznego  
38 mA - praca; 6 mA - czuwanie  
termiczne, przed odwrotną polaryzacją zasilania  
styki mikroprzełącznika, bezpotencjałowe NC

#### **Parametry mechaniczne**

Obudowa  
Pokrycie  
Wymiary  
Waga

stalowa, dwuczęściowa  
lakier proszkowy RAL 7035  
50 mm x 118 mm x 26 mm  
370 g

**Środowisko pracy**

Temperatura	-10°C ÷ +70°C
Wilgotność	40 ÷ 95 % RHw

**Wejścia /wyjścia funkcjonalne**

IN 1 - czujnik otwarcia przejścia	wejście cyfrowe, optoizolowane, $U_{WE} < 15 \text{ V DC}$
PK1 - sterowanie blokadą elektromagnet. (z opcją pracy bistabilnej)	wyjście przekaźnikowe, bezpotencjałowe NO, NC $I_{\max} < 1 \text{ A}$ ; $U_{\max} < 24 \text{ V DC}$

**Sygnalizacja stanu pracy**

Optyczna	dwie diody LED - zielona i czerwona
Dźwiękowa	przetwornik piezoelektryczny

**Programowanie**

Identyfikator MASTER, KASUJĄCY

Czas zadziałania przekaźnika	1-25 sekund
Rodzaj pracy	bistabilna, monostabilna
Nadawanie, kasowanie uprawnień	rejestr kolejności zapisu użytkowników

**Okablowanie**

Zalecany przewód	LIICY 8 x 0,5 (producent TECHNOKABEL)
------------------	---------------------------------------

**Złącze instalacyjne**

8-mio stykowe gniazdo, wtyk nożowy w komplecie