

SW-500 – TERMINAL CONTROL ACCES

Controlere

v. 1.0 | Ultimul update: 2013.11.22.

Informații Generale

Controlerul de acces pe baza de carduri SW-500 poate fi utilizat pentru controlul sigur și securizat al electromagneților, turnichetilor, porților, bariere și alte elemente de control în cadrul sistemelor de securitate instalate de către Intelltech. Prin terminalele de intrare și ieșire poate fi programat pentru controlul accesului sau gestiunea timpului pentru personal.

Caracteristici și Avantaje

- ✓ 4 intrări generale + 7 intrări speciale;
- ✓ 2 ieșiri pe releu + 4 pe colector deschis;
- ✓ Capabil să gestioneze mai multe cititoare;
- ✓ Setările, drepturile de acces și evenimentele sunt stocate în propria memorie;
- ✓ În cazul lipsei de alimentare, setările sunt memorizate;



Cititoarele gestionate de controler

SW-500 Terminal de control acces		
Cititoare de proximitate	125 KHz	ASK
		Universal (EM-Random)
		Clasic (codificare proprie)
		HiSec (codificare proprie + parola INDALA)
	13.56 MHz	HID
		Hitag2
		Doar citire număr de fabrică
Cartele magnetice	2.45 GHz	HYPER-X
		Tip interfata
Cititor cod de bare	Numarul cititoarelor	Clock-data
		Interfata cititor
		tip
		1 sau 2 (cu LED și semnal acustic)
		Clock-data
		Wiegand

SW-500 – TERMINAL CONTROL ACCES

Controlere

v. 1.0 | Ultimul update: 2013.11.22.

Caracteristici tehnice

SW-500 Terminal de control acces	
Destinație	Sistem de control acces de sine stătător
Avantaje	Sistem stabil; Pana când exista alimentare cu energie electrică conectare la rețeaua de date
Numărul trecerilor	1
Comunicație cu alte sisteme	Prin intermediul multiplexoarelor externe, maxim 31
Numărul cardurilor gestionate	20 000
Număr evenimente	10 000
Zone de timp/fascicole de timp	16/90
Gestiune zile speciale	Da
Sincronizare NTP	Doar prin server extern
Funcție de semnalizare intruziune	1 partiție
Numărul de detectori pe o partiție	Maxim 4 bucăți
Redundanta	Nu
Afișaj sau tastatura LCD	2X16 LCD 8+2 butoane
Nivel de securitate	Grade 2
Verificarea existentei echipament	Pe baza adresei date
Module adiacente	1 bucata intrare cu 4 DEOL (in loc de 4 intrări proprii) 1 bucata cu 4 ieșiri pe releu (in loc de ieșiri pe colector deschis)
Împărțirea protocoalelor	Marea majoritate sunt fixate
Adresare	Prin interconectare
Porturi pe controler	Linie de date RS485 2 buc. cititoare ABA sau Wiegand 2 porturi TTL seriale 2 porturi RS232 seriale 1 intrare sabotaj 2 intrări defect sursa de alimentare 4 intrări generale 2 intrări semnalizare deschidere 2 intrări telecomanda 2 ieșiri pe releu 4 ieșiri pe colector deschis
Realizare	De sine stătător funcțional
Carcasa	Metalică

SW-500 – TERMINAL CONTROL ACCES**Controlere**

v. 1.0 | Ultimul update: 2013.11.22.

Dimensiuni exterioare	240x220x85mm
Greutate	0.8Kg
Număr intrări	4 generale + 7 speciale
Număr ieșiri	2 pe releu si 4 pe colector deschis
Încărcare pe ieșiri	Linie de contact independenta: 6 ADC max. Colector deschis: 0.5A max.
Comunicație	Multipunct pe RS485 – 1200m fără amplificator si concentrator de linie RS-232: opțional 30m max. TTL: opțional 1.5m
Numărul terminalelor conectabile pe o linie	Maxim 31 bucăți fără concentrator 31X31 cu concentrator
Tipul comunicației	Prin interogare
Număr maxim de carduri	21 008 carduri 12 605 carduri cu cod PIN
Numărul de evenimente stocate	9362
Alimentare	11 -15V
Consum	Max. 150mA
Precizie ceas intern	Mai buna de 10s/zi
Divizare timp	1 minut
Protecție sabotaj	Buton tamper + bucla de inducție
Utilizare	In interior
Nivel de condens	95% fără condensare