

Terminal Smart Access

Terminalul *Smart Access* este compatibil cu cititoare de tichete cu coduri de bare precum si de carduri RF ID. Un scanner pentru tichete citeste codurile de bare in orice format indiferent de pozitia in care tichetul este apropiat de fasciculus de raze.

Este elegant, cu un design ergonomic, fabricat in intregime din otel inoxidabil; poate fi configurat cu acces pe o ramura sau pe doua ramuri. Ramurile individuale pot fi configurate sa functioneze cu intrare controlata si iesire libera sau cu intrare libera si iesire controlata.

Toate componentele electronice pentru validarea tichetelor, stocare date si controlul turnichetului sunt integrate in terminalul *Smart Access*. Comunicatia cu serverul se face via LAN.

Suprafetele rotunjite si turnichetul cu doua brate asigura un acces usor clientilor cu bagaje. Designul compact al terminalului *Smart Access* permite instalare si in spatii restranse.

Amplasarea pe laterala a cititoarelor permite un acces rapid iar semnalizarea optica maresete capacitatea. Suporta integrarea de monitoare pentru a fi folosite de personalul de securitate. Capacitate aprox 1500 pers/ora.

Descriere

ISO 15693, ISO 14443 & ISO 18000 NFC

Scanner omnidirectional pentru tichete cu cod de bare

Citirea pe ambele parti a tichetelor cu cod de bare

Display LCD iluminat

Controller integrat, validare online sau functionare autonoma (off-line)

Comunicatii TCP/IP

Semnale luminoase (rosu/verde/galben) si semnale acustice

Turnichet servotronic pe stanga, pe dreapta sau pe ambele parti

Scanner CCD (optional in infrarosu sau cu lumina rosie)

Brate rabatabile (mecanism de panica)

Constructie din otel inoxidabil

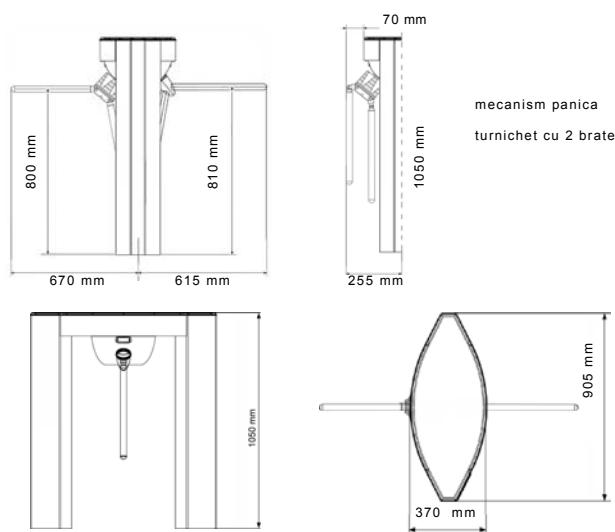
Design modular pentru o intretinere foarte usoara



Specificatii Terminal Smart Access

DATE TEHNICE:

Modul turnichet servotronic:	Acces pe stanga, pe dreapta sau pe ambele parti
Motorizare	Sistem cu motor in curent continuu care nu necesita intretinere, cuplu 16.8 Nm ajustarea vitezei de rotatie dorita (normal 1 secunda pentru o rotatie de 180°), senzor de proximitate pentru fluidizarea accesului, rotire libera in cazul unei caderi de tensiune
Frana magnetica	Moment de retinere > 50 Nm
Brate	Doua brate din otel inoxidabil
Alimentare	24 VCC (110/220 VCC optional)
Consum de curent	In gol < 2 A, sub sarcina max 10 A
Dimensiuni (L x l x A)	1230 x 1050 x 905 mm
Greutate	Aprox. 50 kg
Temperaturi operare	- 30° la + 50° C
Umiditate	0 % to 90 % fara condensare
Grad de protectie	IP 54
Carcasa	Otel inoxidabil 1.4301 [EN-Standard] / suprafete rotunjite si lustruite Mecanisme: in negru mat, cu structura fina RAL 9005 Display: policarbonat transparent; Background cu aspect de geam sablat (fin, metalic)
Modul controller:	2 module posibile (pe stanga si/sau dreapta)
CPU	Microcontroller 16-bit, 20 MHz, 2 MB, "real-time clock"
Stocare date	Memorie flash 8 MB (~ 100,000 tranzactii)
Bus sistem	CAN bus pentru componente interne si externe
Interfata	LAN (TCP/IP) sau RS 422 sau RS 232
Modul citire tichete:	maxim 4 module
Scanner coduri de bare	Scanner multidirectional, cu lumina rosie, oglinda pentru citire indiferent de pozitie, pentru orice format de cod de bare, timp de citire < 0,1 secunde, (tipuri de coduri de bare: Cod 39; 2 / 5 interleaved; Code 128; etc.)
Cititor RFID ISO 15693, ISO 14443 & ISO 18000NFC	13.56 MHz, iesire 100 mW, distanta de citire ~7 cm, timp standard de citire < 100 msec, anti-collision, multi-aplicatie (Informatii codificate 3 - DES)



Optiuni:

Semnalizare: LED (rosu / verde) pentru fiecare ramura

UPS: sursa integrata care asigura back-up pentru un timp de maxim 20 minute

Scanner CCD pentru cod de bare, pentru tichete protejate la copiere.

Mecanism de panica electromagnetic, automatizat.

Accesorii:

Sursa 230/110 VCA - 24 VCC

Monitorizare

Control si configurare de la distanta

DATA SHEET: AX 500 Smart AccessTerminal	DOCUMENT: ax500_0701_datasheet_smart_accessterminal_v3_ro.doc	Last amended: Jan 2008
Information contained herein subject to change without prior notice. This document is only intended to provide general information without any obligation. Copyright © 2007, Axess AG.		
SC Assist Expert SRL - Authorised AXESS AG dealer and maintenance - Sinaia, 16th Crinilor, Romania Phone: +4-0744-362222 Phone/Fax: +4-0344-117027 www.teamaxess.ro		