

Tichet "SmartCard" rescriptibil

Tichetul "SmartCard" rescriptibil este confectionat din materiale foarte rezistente si are incorporat un transponder RFID.

Memoreaza atat date personale de identificare cat si date cu privire la autorizare. Informatiile necesare sunt imprimate pe acesta prin tehnologie TRW "ThermoReWrite" (poate fi sters si refolosit).

Materialele din care este fabricat ii confera o rezistenta mare atat la socuri mecanice cat si la temperaturi extreme si umiditate. Poate fi folosit pe parcursul a catorva ani. Suprafetele acestuia pot fi imprimate (UV-offset).

Functioneaza numai in regim pasiv, fara baterie. Distanța de citire si scriere depinde de tipul chip-ului folosit si de geometria antenei. Distanța poate fi de 30 cm pentru raza extinsa - ISO 15693 si pana la 10 cm pentru proximitate – ISO 14443.

Tichetul "SmartCard rescriptibil" este compatibil si cu alte sisteme de control acces.



Specificatii

Card cu date de identificare cu o durata de viata de cativa ani

Memorie segmentata – aplicatii multiple. Cel putin 5 autorizari independente pot fi memorate.

Contine datele esentiale despre tipul tichetului si detinator, date care sunt disponibile pentru toate aplicatiile.

Tichetele pot fi: pe baza de puncte valorice, personalizate, functie de timp, carduri bonus, evenimente, carduri de debit, etc.

Imprimarea cu tehnologie TRW "ThermoReWrite" permite scrierea si stergerea repetata.

Suprafata rezistenta la zgariere, lovire, expunere directa la soare, substante chimice, umiditate.

Suprafete imprimabila in 4 culori (UV-offset).

Chip RFID compatibil ISO 15693

Optional chip RFID compatibil ISO 14443 (Mifare)

Specificatii - "SmartCard" rescriptibil

DATE TEHNICE:

Dimensiuni:

Layout	Landscape 2.24 x 3.49 inch (57 x 88,6 mm)
Zona de scriere TRW	0.59 x 3.35 inch (15 x 85 mm)
Format tichet	2.13 x 3.37 inch (54 x 85,6 mm)
Grosime	< 0.03 inch / 0,76 mm (max. 0.04 inch / 0,9 mm)
Colt rotunjit	0.12 inch (3 mm)
Temperatura operare	- 30 °C la + 50 °C

Specificatii RFID :

ISO 15693	Texas Instruments: RJ-J02-112B; raza extinsa
ISO 15693	Philips: I-Code 5L2; raza extinsa
ISO 14443	Mifare DESFIRE: 4 Kbyte; proximitate
Distanta de citire / scriere	Max. 10 cm (proximitate); >30 cm (raza extinsa)

Imprimare:

Tichetul "SmartCard" rescriptibil are o suprafata termo imprimabila.

Zona termo imprimabila permite scrierea si stergerea repetata a datelor (data valabilitate, locul, date despre detinator, etc.). Tichetul "SmartCard" rescriptibil poate fi refolosit.

Tehnologie RFID :

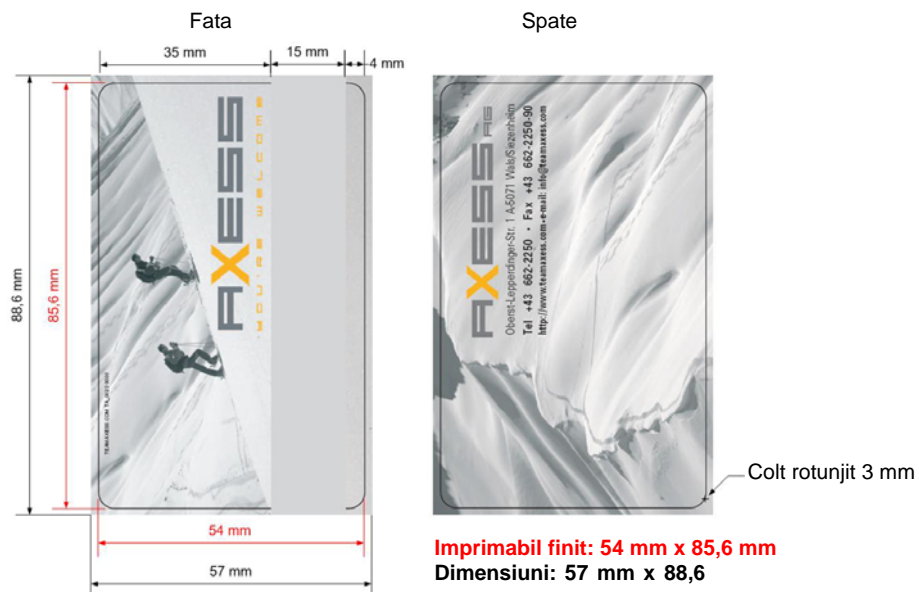
13,56 MHz in carcasa de PVC.

Compatibil cu ISO 15693

Optional compatibil cu ISO 14443

Informatii:

Mostra: "SmartCard" rescriptibil



DATE TEHNICE	AX 500 Smart Card Rescriptibil	DOCUMENT:	ax500_0801_datasheet_smartcard_rewrite_stripe_v4_en.doc	Ultima actualizare Ianuarie 2008
Information contained herein subject to change without prior notice. This document is only intended to provide general information without any obligation. Copyright © 2008, 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				