

# Προδιαγραφές έξυπνης κάρτας RFID:

Συχνότητα	LF (Χαμηλή συχνότητα): 125 KHz
	HF (Υψηλή συχνότητα): 13,56 MHz
	UHF: 860~960MHz
Διαθέσιμα τσιπ:	LF: T5577,EM4200,EM4305,EM 4450,TK4100
	HF: Mifare S50, Mifare S70, Mifare DESFire (2k 4k 8k ),Mifare Ultralight,Mifare Ultralight C,Mifare Plus S(2k 4k) Mifare Plus X(2k 4k),I-CODE SLI-2,I-CODE SLI-S,TI2048,FM11RF08,FM1208,FM 1204,FM1216, FM12DE3 , ISSIM1
	UHF: Higgs-3, Monza
Υλικά:	PVC / PET / ABS
Μέγεθος:	Υ85,5 *Π54* Τ0,84 χλστ
Εκτύπωση:	Εκτύπωση όφσετ: CMYK, Pantone Colors; ΕΚΤΥΠΩΣΗ οθονης : Μεταλλικό χρώμα / Ασημί, Χρυσό χρώμα / Ψηφιακή εκτύπωση ; Εκτύπωση ασφαλείας.
αξεσουάρ	A. Έγχρωμη εκτύπωση αργυροχρυσοχόιας. B. Μαγνητική λωρίδα. Γ. Barcoding. Δ. Πίνακας υπογραφής. Ε. Εκτύπωση σειριακού αριθμού ΣΤ. Χαρακτική με λέιζερ Ζ. Ανάγλυφο, Η. Hot stampint / Ολόγραμμα
Εφαρμογή	Κάρτα Ελέγχου Πρόσβασης. Κάρτα στάθμευσης? πόρτα κλειδί κάρτα ect? Ταυτοποίηση; Προσωπικό / Φοιτητική ταυτότητα. σχολική κάρτα? Εισιτήριο εκδήλωσης. Δημόσιες συγκοινωνίες; Ιατρική / Υγειονομική περίθαλψη; Κάρτα επιβράβευσης ; Κάρτα Club, VIP κάρτα, εκπαιδευτική κάρτα, κάρτα πόντων...
Αντοχή	100000 φορές

# Crafts



Barcode



golden Hot Stamping



Embossed Numbering



Epoxy



UV Coating



Signature Panel



Silver Hot Stamping



Hologram



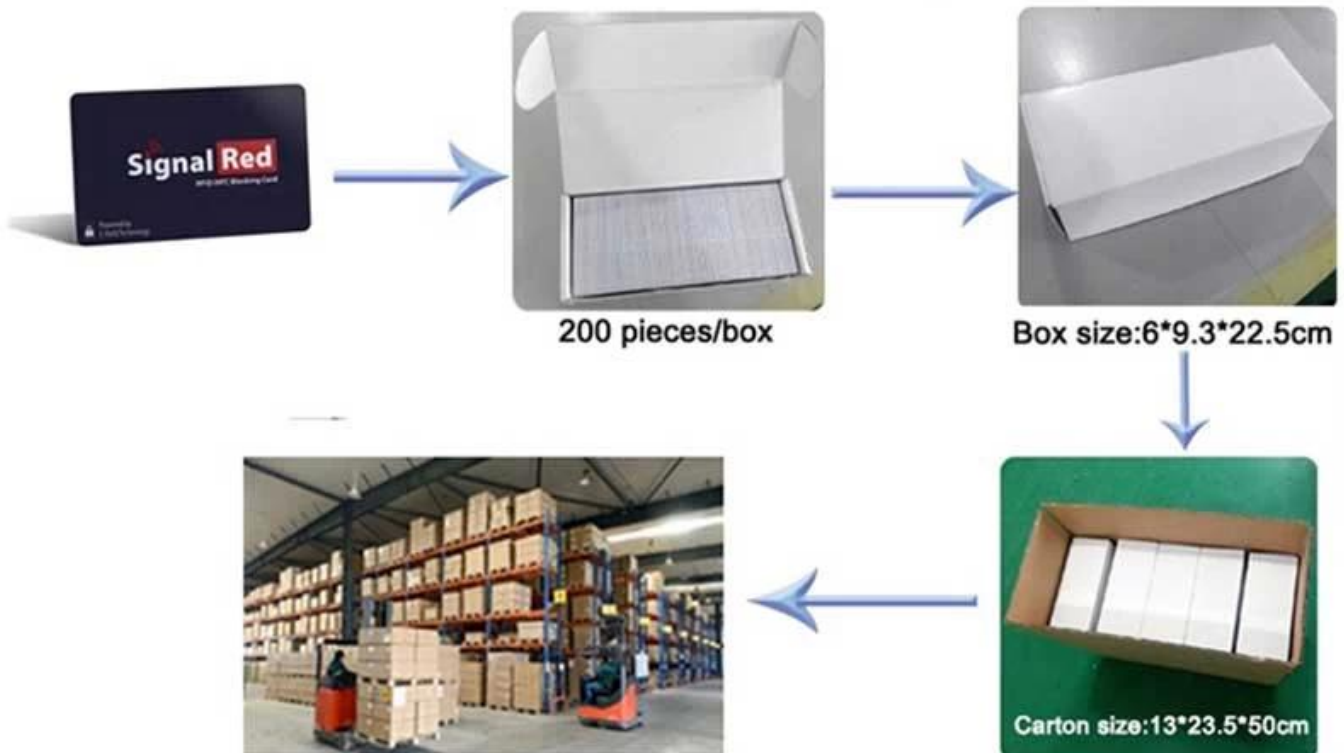
Scratch Panel



Magnetic Stripe

# Package

200 pieces /white box---10 boxes/carton(2000pieces)/carton,24kg/carton



**Διαδικασία παραγωγής έξυπνων καρτών RFID:**



Η υπηρεσία μας για την παραγωγή έξυπνης κάρτας rfid mf classic rfid:

**SGS**

Test Report No. C48217880001 Date: 21 Oct 2010 Page 2 of 8

Test Results:

Test Method:

Specimen No.: 500 Sample ID: Description: C48217880001 1017 test (round)

Remarks:

- (1) Single = 1 test = 0.001%
- (2) All = 1 test = 0.001%
- (3) All = 1 test = 0.001%
- (4) Y = Not Required

Discussed Analysis & Test Results:

Test Method:

- (1) Refer to IEC 62321-2:2010, determination of Cadmium of COP-105
- (2) Refer to IEC 62321-2:2010, determination of Lead of COP-105
- (3) Refer to IEC 62321-2:2010, determination of Mercury of COP-105
- (4) Refer to IEC 62321-2:2010, determination of Hexavalent Chromium of COP-105
- (5) Refer to IEC 62321-2:2010, determination of Phosphorus of COP-105
- (6) Refer to IEC 62321-2:2010, determination of Fluorine of COP-105

Element	Unit	Result	Limit	Pass/Fail
Cadmium (Cd)	mg/kg	0.001	10	Pass
Lead (Pb)	mg/kg	0.001	10	Pass
Mercury (Hg)	mg/kg	0.001	10	Pass
Hexavalent Chromium (Cr(VI))	mg/kg	0.001	10	Pass
Fluorine (F)	mg/kg	0.001	10	Pass
Phosphorus (P)	mg/kg	0.001	10	Pass
Mercury (Hg)	mg/kg	0.001	10	Pass
Lead (Pb)	mg/kg	0.001	10	Pass
Cadmium (Cd)	mg/kg	0.001	10	Pass
Hexavalent Chromium (Cr(VI))	mg/kg	0.001	10	Pass
Fluorine (F)	mg/kg	0.001	10	Pass
Phosphorus (P)	mg/kg	0.001	10	Pass
Mercury (Hg)	mg/kg	0.001	10	Pass
Lead (Pb)	mg/kg	0.001	10	Pass
Cadmium (Cd)	mg/kg	0.001	10	Pass
Hexavalent Chromium (Cr(VI))	mg/kg	0.001	10	Pass

SGS Test Report



ISO9001 - 2008 Certificate

Production line name	Monthly output (pieces)	Machines
PVC Card Production Line	40,000,000	1pc CTP machine 2pcs Heidelberg offset printing machines 12 sets of compounding machines
Antenna Production Line	30,000,000	2pcs roll to roll printing machines 3pcs compounding machines 3pcs machines for erosion and engraving
RFID end product production line	8,000,000	3pcs reversed assembling machines 3pcs compound die cut machines 8pcs laminating machines