Artikelnummer: 17113

NFC Karte PVC - 85,6 x 54 mm - MIFARE Classic EV1 1k - 1024 Byte - weiß glänzend - Querformat mit Schlitz | ohne Druck

coe-datasheet-sw6.pdf.productInformation

Die weiße, wasserfeste NFC Karte aus PVC ist mit dem MIFARE Classic EV1 1k Chip ausgestattet und eignet sich beispielsweise für die Zutrittskontrolle auf Messen oder für die Zeiterfassung von Mitarbeitenden.

Kurzbeschreibung

- PVC-Material, starr
- Format 85,6 x 54 mm
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur -25 bis +70 Grad
- MIFARE Classic EV1 1k - 1024 Byte

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Die weiße NFC Karte besteht aus PVC und hat ein Format von 85,6 x 54 mm bei einer Materialstärke von 0,86 mm und ist mit einem 15 x 3 mm großen Schlitz versehen, an dem ein Halsband befestigt werden kann. Sie besitzt eine glänzende, glatte Oberfläche und passt durch ihr typisches Scheckkarten-Format problemlos in gängige Portemonnaie-Fächer für Karten. Das PVC Material der Karte ist wasserfest und eignet sich somit hervorragend für den Indoor- als auch den Outdoor-Bereich.

NFC-Chip

Die weiße NFC Karte ist mit dem Original MIFARE Classic EV1 1k (MF1S70) ausgestattet. Der MIFARE Classic 4k hat eine Gesamtkapazität von 1024 Byte. Der MIFARE Classic EV1 1k ist der Nachfolger der MIFARE Classic Serie und verbessert diesen in einigen Punkten (bessere Lesbarkeit, erkennung von Kartenangriffen). Er besitzt eine 4-Byte Non-UID. Der NFC-Chip kann bis zu 200.000 Mal beschrieben werden und hat einen Datenerhalt von 10 Jahren. Trotz der Verbesserungen gegenüber der älteren MIFARE Classic Serie empfiehlt NXP für sicherheitskritische Anwendungen den Einsatz der MIFARE

DESFire Serie. Der Chipsatz ist nicht mit allen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

- Gesamtkapazität: 1024 Byte

Sie benötigen höhere Stückzahlen?

Kontaktieren Sie uns

Produkteigenschaften

Artikelnummer	17113
Gewicht	6,1 g
Maße	85,6 x 54 mm (B x H)
Kompatibilität	nicht mit allen NFC-fähigen Endgeräten kompatibel
Frequenz	13.56 MHz
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 Grad
Speicher	1024 Byte (frei: 864 Byte, NDEF: 716 Byte)
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Material	PVC
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Detailfarbe	weiß glänzend
Chip-Standards / ISO Norm	ISO/IEC 14443A
Produktform	rechteckig
Funktionen	7 Byte UID, true anticollision, wiederbeschreibbar
Materialstärke	0,86 mm (T)
Chip	MIFARE Classic EV1
Antenne	Aluminium
Art	Karte

Klebeschicht	Nein
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder