Artikelnummer: 68211

NFC Anhänger ABS - 40 x 32 mm - MIFARE Classic EV1 1k - 1024 Byte - grau | grau



Produktinformationen

Der robuste NFC Anhänger ABS wird auf Grund seines wasserfesten Materials und seiner ausgeprägten Temperaturbeständigkeit gerne im industriellen Bereich eingesetzt, z. B. bei Zutrittskontrollen auf Baustellen oder für die Zeiterfassung von Mitarbeitern im Innen- sowie Außenbereich.

Kurzbeschreibung

- ABS Material, starr
- Format 40 x 32 mm, oval
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- MIFARE Classic EV1 1K (1024 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Der NFC Anhänger besteht aus ABS Material und hat ein Format von 40 x 32 mm bei einer Materialstärke von 4,3 mm. Der NFC Anhänger besitzt einen Metallring, durch den er leicht zu befestigen ist. Durch das robuste Kunststoffmaterial ist der ABS Anhänger wasserdicht und eignet sich somit sowohl hervorragend für den Indoor- als auch den Outdoor-Bereich.

NFC-Chip

Der NFC Anhänger ist mit dem Original MIFARE Classic EV1 1k (MF1S70) ausgestattet. Der MIFARE Classic 1k 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

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68211
Antennenformat	22 mm
Funktionen	4 Byte UID , wiederbeschreibbar
Verfügbare Farben	grün , grau , schwarz , blau , rot , orange , weiß
Maße	40 x 32 mm (B x H)
Frequenz	13.56 MHz
Materialstärke	3,6 mm (T)
Detailfarbe	grau
Speicher	1024 Byte (frei: 864 Byte, NDEF: 716 Byte)
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Farbkategorie	grau
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Gewicht	4 g
Chip	MIFARE Classic EV1
Material	ABS
Wasserfestigkeit	wasserfest
Produktform	oval
Antenne	Kupfer
Art	Anhänger
Auslieferungsmöglichkeiten	einzeln

Weitere Bilder





