

Artikelnummer: 68212

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



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
- NFC Chip MIFARE Classic 1k (1024 Byte, NDEF: 716 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Der NFC Anhänger besteht aus grünem 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 ABS Anhänger ist mit dem Original MIFARE Classic 1k ausgestattet. Der MIFARE Classic 1k hat eine Gesamtkapazität von 1024 Byte (freier Speicher 864 Byte), davon nutzbarer Speicher im NDEF 716 Byte. Der MIFARE Classic 1k besitzt eine 4-Byte Non-UID. Der NFC-Chip kann bis zu 100.000 Mal beschrieben werden und hat einen Datenerhalt von 10 Jahren. Durch den Verschlüsselungsalgorithmus CRYPTO 1 bietet der Chip eine gewisse Sicherheit für die Daten. Aus heutiger Sicht gilt die Verschlüsselung allerdings nicht mehr als sicher, sodass neue Anwendungen auf den MIFARE DESFire EV1 oder neuer aufsetzen sollten. Der Chipsatz ist nicht mit allen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

- Gesamtkapazität: 1024 Byte
- Freier Speicher: 864 Byte
- Nutzbarer Speicher NDEF: 716 Byte

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68212
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
Detailfarbe	grün
Materialstärke	3,6 mm (T)
Speicher	1024 Byte (frei: 864 Byte, NDEF: 716 Byte)
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A, ISO 14 443-2 A
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	grün
Gewicht	4 g
Chip	MIFARE Classic EV1
Material	ABS
Wasserfestigkeit	wasserfest
Produktform	oval
Antenne	Kupfer
Art	Anhänger
Auslieferungsmöglichkeiten	einzel

Weitere Bilder

