Artikelnummer: 17132

NFC Anhänger ABS - 40 x 32 mm - MIFARE Classic EV1 4k - 4096 Byte - blau



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
- NXP MIFARE DESFire Chip EV1 4k (4096 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Der NFC Anhänger besteht aus blauem 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 4k (MF1S70) ausgestattet. Der MIFARE Classic 4k hat eine Gesamtkapazität von 4096 Byte. Der MIFARE Classic EV1 4k
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: 4096 Byte

Produkteigenschaften

Artikelnummer	17132
Antennenformat	22 mm
Funktionen	4 Byte UID , true anticollision , wiederbeschreibbar
Maße	40 x 32 mm (B x H)
Frequenz	13.56 MHz
Materialstärke	3,6 mm (T)
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 Grad
Verfügbare Farben	blau
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Anzahl Schreibvorgänge	200.000 Mal
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A
Detailfarbe	blau
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Gewicht	4 g
Chip	MIFARE Classic EV1
Material	ABS
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%
Produktform	oval
Farbkategorie	blau
Antenne	Kupfer

Art	Anhänger
Speicher	4096 Byte
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder





