

Artikelnummer: 68210

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



## 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

<b>Artikelnummer</b>	68210
<b>Antennenformat</b>	22 mm
<b>Funktionen</b>	4 Byte UID, wiederbeschreibbar
<b>Verfügbare Farben</b>	grün, grau, schwarz, blau, rot, orange, weiß
<b>Maße</b>	40 x 32 mm (B x H)
<b>Frequenz</b>	13.56 MHz
<b>Materialstärke</b>	3,6 mm (T)
<b>Farbkategorie</b>	orange
<b>Speicher</b>	1024 Byte (frei: 864 Byte, NDEF: 716 Byte)
<b>Datenübertragungsraten</b>	106 kbit/s
<b>Chip-Standards / ISO Norm</b>	ISO 14 443-3 A, ISO 14 443-2 A
<b>Datenerhalt</b>	10 Jahre
<b>Anzahl Schreibvorgänge</b>	100.000 Mal
<b>Detailfarbe</b>	orange
<b>Gewicht</b>	4 g
<b>Chip</b>	MIFARE Classic EV1
<b>Material</b>	ABS
<b>Wasserfestigkeit</b>	wasserfest
<b>Produktform</b>	oval
<b>Antenne</b>	Kupfer
<b>Art</b>	Anhänger
<b>Auslieferungsmöglichkeiten</b>	einzel

## Weitere Bilder