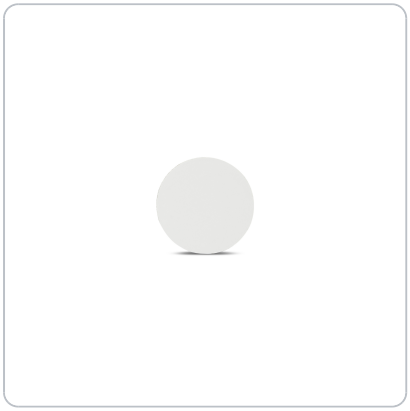
Artikelnummer: 68716

NFC Münze PVC - On-Metal - 20 mm - NTAG213 - 180 Byte - weiß - ohne Klebeschicht | ohne Druck



Produktinformationen

Die weiße NFC Münze aus PVC ist ausgestattet mit einem NTAG213 Chip. Somit ist diese Münze vollständig kompatibel mit allen Smartphones. Die integrierte On-Metal Schicht ermöglicht eine einwandfreie Funktion auf metallischen und leitenden Oberflächen.

Kurzbeschreibung

- PVC Material, starr, ohne Klebeschicht
- für metallische/leitende Oberflächen geeignet
- Durchmesser: 20 mm
- Einsatzort Indoor und Outdoor
- Umgebungstemperatur von -25 bis +70 Grad
- NXP NTAG213 (NTAG213) - 180 byte (NDEF: 137 Byte)

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Die NFC On-Metal Münze hat einen Durchmesser von 20 mm und eine Materialstärke von 1,15 mm. Die NFC Münze hat keine Klebeschicht auf der Rückseite, sodass je nach Anforderung ein geeigneter eigener Kleber verwendet werden kann. Dank des robusten PVC-Materials ist sie wasserfest und für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

NFC-Chip

Die NFC Münze PVC ist mit dem Original NXP NTAG213 ausgestattet und bietet einen kostengünstigen Einstieg in die NTAG21x Serie. Die NXP NTAG21x Serie besticht durch größtmögliche Kompatibilität, guter Performance und intelligenten Zusatzfunktionen. Der NTAG213 hat eine Gesamtkapazität von 180 Byte (freier Speicher 144 Byte), davon nutzbarer Speicher im NDEF 137 Byte. Jeder einzelne Chip besitzt eine einmalige Seriennummer (UID) bestehend aus 7 Byte (alphanumerisch, 14 Zeichen). Der NFC-Chip kann bis zu 100.000 Mal beschrieben werden und hat einen Datenerhalt von 10 Jahren. Der NTAG213 besitzt das UID ASCII Mirror Feature, mit dem die UID des Tags an die NDEF Nachricht angehängt werden kann sowie einen integrierten NFC Counter, der sich beim Auslesen automatisch

erhöht. Beide Funktionen sind standardmäßig nicht aktiviert. Der NTAG213 ist mit allen NFC-fähigen Smartphones, den NFC21-Tools sowie mit allen ISO14443 Endgeräten kompatibel.

- Gesamtkapazität: 180 Byte
- Freier Speicher: 144 Byte
- Nutzbarer Speicher NDEF: 137 Byte

Sie benötigen höhere Stückzahlen?

Kontaktieren Sie uns

Produkteigenschaften

Artikelnummer	68716
Materialstärke	1,15 mm (T)
Speicher	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
Frequenz	13.56 MHz
Gewicht	0,72 g
On-Metal Schicht	0,3 mm
Antennenformat	16 mm
Chip	NXP NTAG213
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Material	PVC
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
Art	Münze
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A
On-Metal	ja
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Farbkategorie	weiß
Detailfarbe	weiß glänzend
Maße	20 mm Ø
Produktform	rund
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%

Weiterführende Links	ntag
Antenne	Kupfer
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2
Klebeschicht	Nein
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP67)

Weitere Bilder

