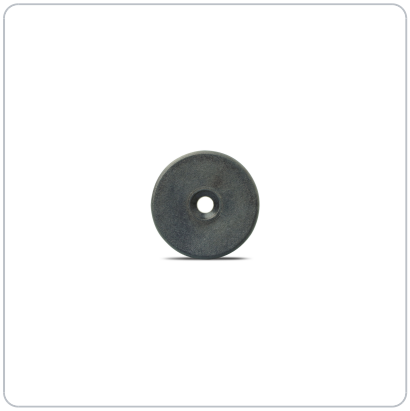
Artikelnummer: 69082

NFC Laundry Münze PPS - On-Metal - 22 mm - NTAG213 - 180 Byte - schwarz - gelocht



Produktinformationen

Die PPS Laundry Münze ist vollständig wasserfest und hält Druck, Hitze und Chemikalien aus, weshalb er sich sehr gut eignet, um die Inventarisierung von Kleidungsstücken in Hotels, Krankenhäusern und anderen Institutionen zu erleichtern.

Kurzbeschreibung

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

Produktbeschreibung

NFC-Produkt

Die Laundry Münze besteht aus PPS und ist somit robust und wasserfest. Der Wäsche-Tag kann problemlos mitgewaschen werden, da er extremen Temperaturen (-20 °C bis 180 °C), Druck und sogar Chemikalien widersteht. Dieser Artikel hat einen Durchmesser von 22 mm und eine Höhe von 2,54 mm. Die Lochung hat einen Durchmesser von 2 mm. Dieses Produkt ist mit allen NFC-fähigen Smartphones kompatibel.

NFC-Chip

Die PPS Münze 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

Produkteigenschaften

Artikelnummer	69082
Speicher	180 Byte (frei: 144 Byte, NDEF: 137 Byte)
Wasserfestigkeit	wasserfest (IP68)
Frequenz	13.56 MHz
Verfügbare Farben	schwarz
Material	PPS
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 Grad
Chip	NXP NTAG213
Datenübertragungsraten	106 kbit/s
Lagertemperatur	Min -55°C - Max +125°C
Art	Münze
Lochung	2 mm Ø
UID Aufdruck	ja
Chip-Standards / ISO Norm	ISO 14 443-3 A , ISO 14 443-2 A
Arbeitstemperatur	Min -25°C - Max +70°C
Datenerhalt	10 Jahre
Anzahl Schreibvorgänge	100.000 Mal
Detailfarbe	schwarz
Maße	22 mm Ø
Farbkategorie	schwarz
Produktform	rund
Kompatibilität	zu NFC-fähigen Smartphones: 100%

Weiterführende Links	ntag
Antenne	Aluminium
NFC-Forum Typ	NFC-Forum Typ 2
Klebeschicht	Nein

Weitere Bilder



