

# Armband Single Use INK

## Beschreibung

Das RFID Armband Single-Use INK können Sie über einen klaren und langlebigen Thermotransferdruck in Ihrem Wunschdesign gestalten lassen.

Das Material des Armbandes hat eine einzigartige antibakterielle Beschichtung und ist zudem umweltfreundlich (frei von Bisphenol A). Dank des effizienten, wasser- und alkoholbeständigen Materials ist es sehr robust und kann desinfiziert und somit auch an sterilen Orten eingesetzt werden. Verschlöschen wird das Armband mit Hilfe eines Klebestreifens.

Die Endpersonalisierung kann mithilfe eines Desktop-Direkt-Thermoband-Druckers (Empfohlenes Modell: TSC-TDP-225W) schnell und kostengünstig bei Ihnen vor Ort erfolgen. Über ein Thermo-Direkt Druckverfahren können Sie auf diese Weise die Armbänder für jeden Besucher/ Kunden je nach Bedarf mit Text, Nummerierungen, Logos, 1D-/2D-Barcodes, QR-Codes (nur schwarz/weiß) versehen.

Dadurch eignet es sich perfekt für den einmaligen Gebrauch z.B. in Krankenhäusern, Freizeitparks oder bei Events, wie z.B. Konzerten.



### ► ANWENDUNGEN

- Krankenhäuser
- Arztpraxen
- Gesundheitszentren
- Medizinische Einrichtungen

### ► PERSONALISIERUNG

- Logo-Druck/ Nummerndruck
- QR-Code Druck
- Kodierung

### ► CHIPOPTIONEN

- HF
- LF

## Technische Daten

Produktspezifikation	
Maße	270 mm x 30mm
Material	Thermisches synthetisches Papier (frei von Bisphenol A)
Antennengröße	52 x 15mm / 26 x 11mm (freiliegende Antenne)
Dicke	0.16 mm (+/-0.02 mm) / RFID Antennen Position bei 0.26 mm
Verschuß / Anbringung	Klebestreifen
Farbe (Armband)	Individuell
Lese-/Schreibvorgänge	10000
Datenspeicherung	10 Jahre
Lesereichweite	2 ~ 5 cm
Betriebstemperatur	-30 °C bis 75 °C
ISO	ISO18000-6C/ ISO14443A/ ISO15693

Verfügbare 125 kHz ICs		
IC Modell	Speichergröße	Speicherart
EM 4100/4200	8 Byte	nur-Lesen
Atmel Temic 5567/5577	28 Byte	Lesen/Schreiben
NXP Hitag 1	256 Byte	Lesen/Schreiben
NXP Hitag 2	32 Byte	Lesen/Schreiben
NXP Hitag S256 NXP Hitag S2048	32 Byte 256 Byte	Lesen/Schreiben

Verfügbare 13.56 MHz ICs		
IC Modell	Speicher	ISO
IDT-M1K	1kB	14443A
NXP MIFARE Ultralight®	64 Byte	14443A
NXP MIFARE® Classic 1K EV1 NXP MIFARE® Classic 4K EV1	1024 Byte 4096 Byte	14443A (1-3)
NXP-NTAG 213	144 Byte	14443
NXP-NTAG 215	504 Byte	14443
NXP-NTAG 216	888 Byte	14443
NXP I-Code SLI	64 Byte	15693
STM SRI512	512 Byte	14443B

Weitere Chiptypen auf Anfrage!

