

# Armband Silicone SPEED



## Beschreibung

Das Armband SILICONE SPEED von iDTRONIC eignet sich ideal für Anwendungen im Fitnessbereich. Auch das Design unterstützt die sportliche Ausrichtung des Modells. Durch eine Vielzahl an Personalisierungsoptionen kann das Transponder-Armband individualisiert werden. Das RFID Wristband SILICONE SPEED ist in den Standardfarben blau, rot, schwarz, gelb und grün verfügbar und ist mit den gängigsten Chiptypen HF 13,65MHz (MIFARE) und LF 125 kHz (Hitag) erhältlich. Zudem ist es möglich in dem SILICONE SPEED 2 verschiedene Chips zu verwenden, dank seiner optimierten Form.

Das Armband kann neben dem Einsatz im Fitnesssektor, in den unterschiedlichsten Bereichen genutzt werden. So nutzen viele Saunen, und Wellnesszentren bereits unsere RFID Silikon Armbänder. Auch in anderen Bereich wie in Hotels oder bei Zutrittskontrollen finden unsere Armbänder Anwendung.

### ► ANWENDUNGEN

- Fitnessstudio
- Schwimmbäder
- Wellness-Center
- Hotels
- Zutrittskontrolle

### ► PERSONALISIERUNG

- Logo-Druck im Siebdruckverfahren
- Lasergravur (optional mit ein- /zweifarbiger Farbfüllung)
- Seriennummer-Druck/ -Gravur
- Chip-Kodierung

### ► CHIPOPTIONEN

#### LF (125 kHz)






- EM 4200
- Atmel Temic 5577
- NXP Hitag 1
- NXP Hitag 2
- NXP Hitag S2048

#### HF (13,56 MHz)

- NXP MIFARE Ultralight® EV1
- NXP MIFARE® Classic 1K EV1 4byte / 7 Byte
- NXP MIFARE® Classic 4K EV1 4Byte / 7 Byte
- NXP MIFARE® DESFire® EV1 2K/4K/8K
- NXP MIFARE® DESFire® EV2 2K/4K/8K
- NXP MIFARE® DESFire® EV3 2K/4K/8K
- NXP I-Code SLI
- NXP I-Code SLI-X

Weitere Chiptypen auf Anfrage

## Technische Daten

Produktspezifikation	
Maße	Länge : 250mm Breite: 20mm Dicke: 2mm Band, 6,5mm in der Mitte (Chip)
Material	Silikon
Standardfarben	Schwarz -  Weiß -  Rot Pantone 485C  Blau Pantone 286C  Orange Pantone 021C  Grün Pantone 361C 
Gewicht	14.5 g
Schutzklasse	IP68
Betriebstemperatur	-25 - 85 °C
Lesereichweite	Abhängig von Umgebung und Leserstärke

Verfügbare 125 kHz ICs		
NXP Hitag S256	32 Byte	Lesen/Schreiben
NXP Hitag S2048	256 Byte	

Verfügbare 13.56 MHz ICs		
IC Type	Speicher	ISO
IDT-M1K	1kB	14443A
NXP MIFARE Ultralight®	64 bytes	14443A
NXP MIFARE® Classic 1K EV1	1024 bytes	14443A (1-3)
NXP MIFARE® Classic 4K EV1	4096 bytes	
NXP MIFARE® DESFire® EV1 4K	2 / 4 / 8 kbytes	14443A

**Weitere Chiptypen auf Anfrage!**