

## AX'Lin Large

Dieser 70 x 15 mm große UHF-Tag wurde in Frankreich entwickelt und hergestellt. Er ermöglicht die blinde Identifizierung von Kleider- und Wäschemengen. Der AX'Lin Small ist flexibel und besteht aus Polycotton. Es kann auf Flachwäsche, Arbeitskleidung... heißgeklebt werden.

### Optionen:

- Beständigkeit gegen Sterilisationsprozesse (Autoklav)
- Codierung
- Weitere Personalisierungen auf Anfrage

### Schlüsselmerkmale:



200  
Waschzyklen



60 Bar  
Druck



Heißsiegeln



Hergestellt in  
Frankreich

### Anwendungen

Verwaltung der industriellen Reinigung von PSA, Arbeitskleidung, persönlicher Kleidung, Flachwäsche, Teppichen usw.

## Physikalische Spezifikationen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Abmessungen         | 70 x 15mm (68 +/- 2 x 14 +/- 1)   |
| Dicke               | 2mm   |
| Material            | Polycotton  |
| Farbe               | Weiß  |
| Installation method | Heißsiegeln. 12s @ 204°C und >0,5kg/cm <sup>2</sup> Druck oder Fadenverlegung. Die Einstellungen müssen je nach Maschine und verwendetem Material angepasst werden. |

## Funktionale Spezifikationen

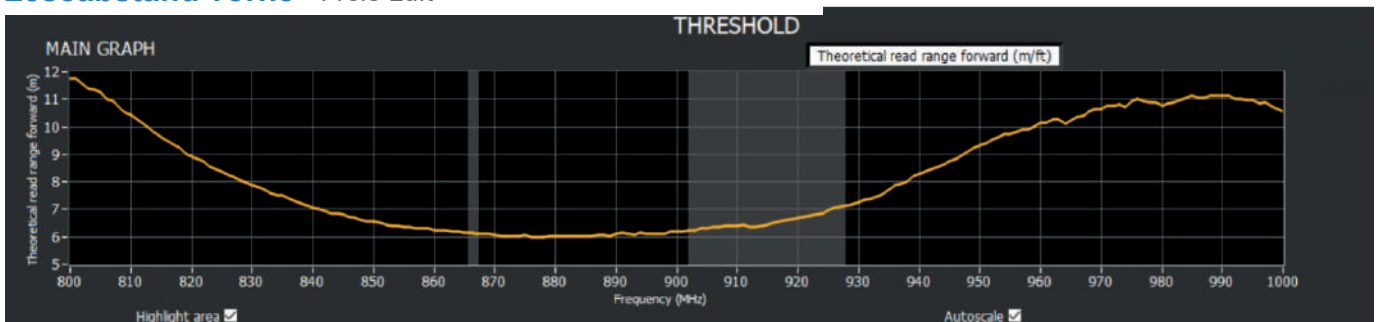
|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Typ              | UHF                           |
| Frequenz         | Global: 860 bis 960MHz        |
| Standard         | EPC Klasse1 Gen2; ISO18000-6C |
| IC-Typ           | Ucode 8                       |
| Speicher         | EPC: bis zu 128 bits          |
| Datenhaltung     | 20 Jahre                      |
| Funktionalitäten | Lesen/Schreiben               |
| Lesebereich      | Bis zu 7 Meter (ERP=2W)       |
| Option           | Codierung                     |



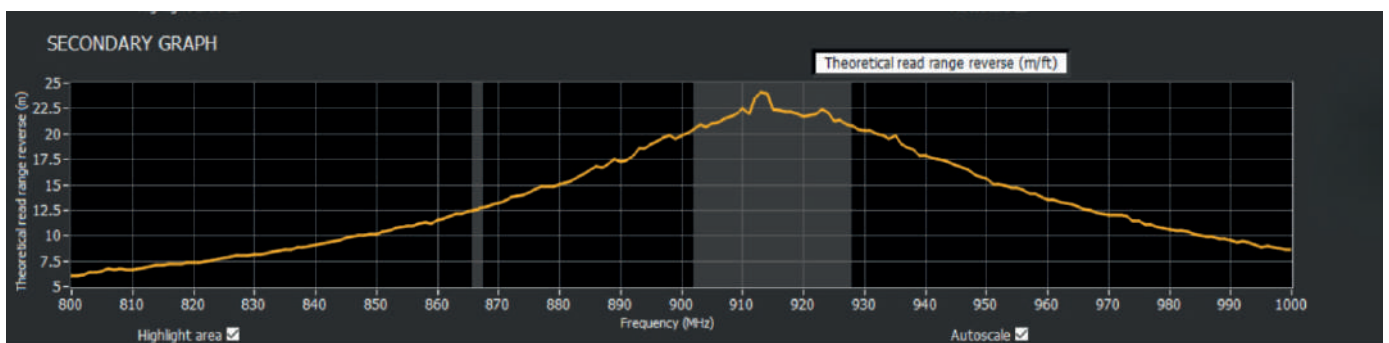
## Einhaltung von Umwelt- und Industrievorschriften

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Bescheinigungen               | REACH und ROHS<br>OEKO-TEX Standard 100 Stufe 1<br>CMRT   |
| Test                          | Europäisches EPC-Kompetenzzentrum (EECC)  |
| Kompatibilität                | MR Konditional (1,5T und 3T)  |
| Beschränkungen des Waschgangs | Höchsttemperatur: 204°C, 12 Sekunden<br>Wasserabsaugung: 60 bar<br>Waschen: 90°C, 15 Minuten, 200 Zyklen oder 50 Zyklen im Autoklaven<br>Sterilisation<br>Trocknen im Tumbler: 180°C, 30 Minuten<br>Tunnelfinisher: 185°C, 20 Minuten<br>Sterilisationsprozess: 135°C, 20 Minuten |
| Relative Feuchte              | 10% bis 95%   |
| Chemikalien                   | Gängige Chemikalien in den Waschprozessen   |

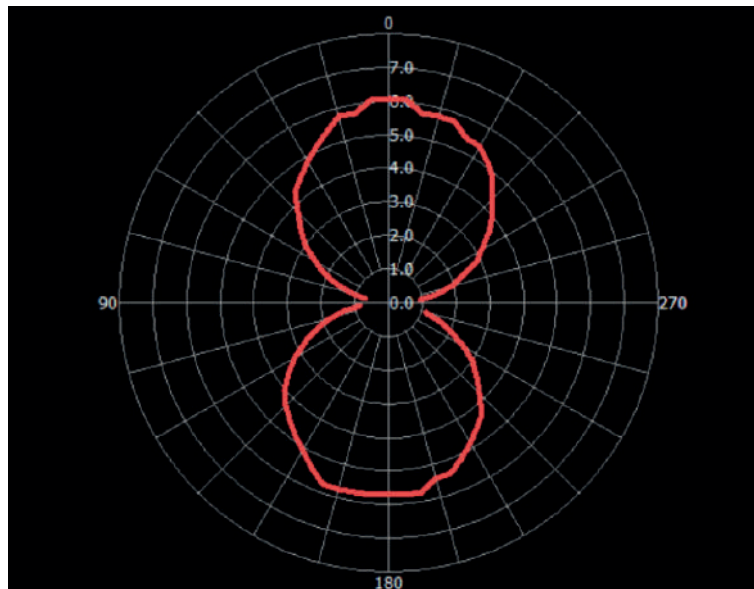
### Leseabstand vorne - Freie Luft



### Rückwärtslesedistanz - Freie Luft



## Strahlungsdiagramm vorne (866 MHz) - Freie Luft



### Artikelcodes

AXLINPUHF2148

AX'Lin Large UHF Laundry, EPC Class1 Gen2, ISO18000-6C, heat-sealing glue, 70x15mm, UCODE 8, Global