(((·))) AX'Lin













MR Conditional Fabriqué en France

AX'Lin Small Couture

Ce tag UHF de 35 x 15 mm est conçu et fabriqué en France. Il permet d'identifier à l'aveugle les volumes de vêtements et de linge.

L'AX'Lin Small est flexible et en polycoton. Il peut être cousu ou thermocollé sur du linge plat, des vêtements de travail...

Options

- Résistance aux procédés de stérilisation (autoclave)
- Encodage
- Autres personnalisations sur demande

Applications

Gestion du lavage industriel des EPI, vêtements de travail, vêtements personnels, linge plat, tapis, etc.

Caractéristiques clés









Compatible avec l'IRM

200 cycles

60 bars

Couture

Caractéristiques physiques

| Dimensions | 35 (L) x 15 (l) x <2 (H) mm |
|---------------------|----------------------------------|
| Matériau | Polycoton, polyester sur demande |
| Couleur | Blanc |
| Méthode de fixation | Couture |

Caractéristiques fonctionnelles

| • | |
|-----------------------|------------------------------|
| Туре | UHF |
| Frequence | Global : 860 à 960MHz |
| Norme | EPC Class1 Gen2; ISO18000-6C |
| Type de puce | Ucode 8 |
| Mémoire | EPC: jusqu'à 128 bits |
| Rétention des données | 20 années |
| Fonctionnalités | Lecture/Ecriture |
| Distance de lecture | Jusqu'à 2,5 mètres (ERP=2W) |
| Option | Encodage |
| | |



V3.2
Document non contractuel

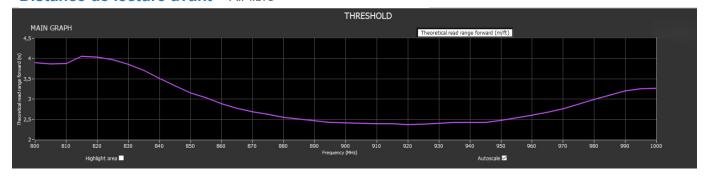




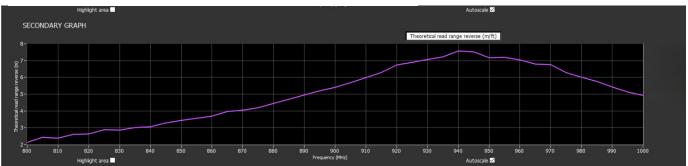
Conformité environnementale et industrielle

| Certification | REACH et ROHS OEKO-TEX Standard 100 niveau 1 CMRT |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Test | Centre européen de compétences en EPC (EECC) |
| Compatibilité | MR Conditionnel (1,5T et 3T) |
| Contraintes du cycle du linge | Température maximale : 204°C (392°F), 12 secondes Extracteur d'eau : 60 bars Lavage : 90°C (194°F), 15 minutes, 200 cycles ou 50 cycles en autoclave stérilisation Séchage dans le tambour : 180°C (320°F), 30minutes Finition en tunnel : 185°C (365°F), 20 minutes Processus de stérilization : 135°C (275°F), 20 minutes |
| Humidité relative | 10% à 95% |
| Produits chimiques | Produits chimiques classiques utilisés dans les processus de lavage |

Distance de lecture avant - Air libre



Distance de lecture inverse - Air libre



Codes articles

AXLINUHF1997 AX'Lin Small UHF blanchisserie, EPC Class1 Gen2, ISO18000-6C, couture, 35x15mm, UCODE 8 Chip, Global

V3.2
Document non contractuel