



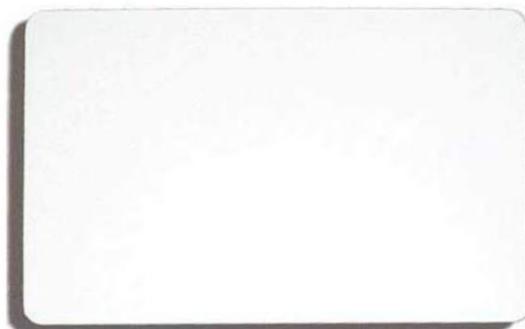
## PRESENTATION

### Références produits :910.0087 (BP32DES) – 910.0092 (BP34DES) – 910.0107 (BPT36DES)

Le badge BP32DES, le porte clé BP34DES et le tag adhésif BPT36DES sont des badges passif Mifare DESFire 13,56 MHz destinés aux lecteurs DESFire de la gamme CASTEL (LP32DES, LP60DES, VDDDES,...). Ils assurent un haut niveau de sécurité grâce à la prise en charge de l'algorithme de chiffrement 128 bits AES. De taille équivalente à celle d'une carte de crédit pour le BP32DES et à celle d'un porte-clés pour le BP34DES, ils peuvent être glissés dans un portefeuille ou un sac à main. Fonctionnant de manière passive, sans pile, ils permettent un nombre infini de lecture. Ces badges sont programmable grâce au programmateur (120.9300 MI ENROLEUR) et au service CastelEvoWEB.

## CARACTERISTIQUES DU BP32DES

- Fréquence de fonctionnement : 13,56 MHz
- Distance de lecture : jusqu'à 1,5cm
- Badge passif
- Dimensions : 86 x 54 x 0,8 mm
- Matériau : plastique PVC souple et mince
- Epaisseur conforme aux normes ISO ; utilisation avec toutes les imprimantes à impression directe ou à transfert thermique.
- Capacité mémoire : 2Ko
- Type de mémoire : EEPROM, lecture/écriture
- Technologie carte MIFARE DESFire EV1
- Température de fonctionnement : de -25°C à +70°C
- Humidité de fonctionnement : 5-95% (sans condensation)
- Poids : 5,3g
- Conformité aux normes : ISO 14443, type A.



## CARACTERISTIQUES DU BPM34/C

- Fréquence de fonctionnement : 13,56 MHz
- Badge passif
- Dimensions : 60 x 34 x 8mm
- Matériau : ABS
- Capacité mémoire : 2Ko
- Type de mémoire : EEPROM, lecture/écriture
- Technologie MIFARE DESFire EV1
- Température de fonctionnement : de -25°C à +70°C
- Humidité de fonctionnement : 5-95% (sans condensation)
- Poids : 8,5g
- Conformité aux normes : ISO 14443, type A
- Sécurité :
  - ↳ enveloppe plastique répondant aux normes UL 94HB
  - ↳ IP68 pour répondre à la norme NF EN 60529
  - ↳ IK08 pour répondre à la norme NF EN 62262



## CARACTERISTIQUES DU BPT36/C

- Fréquence de fonctionnement : 13,56 MHz
- Tag adhésif
- Diamètre : 26mm
- Matériau : PET
- Capacité mémoire : 2Ko
- Type de mémoire : EEPROM, lecture/écriture
- Technologie MIFARE DESFire EV1
- Conformité aux normes : ISO 14443, type A



### Protection de l'environnement :

Éliminez ce produit conformément aux règlements sur la préservation de l'environnement.