



## prime Multiprox Resistant



La gamme des lecteurs sans contact a été conçue par primion, pour toutes les fois où une sécurité optimale et une souplesse d'utilisation sont requises. Vous n'avez ni à insérer ni à faire défiler le badge, format carte ou porte clé devant le lecteur. Il suffit de passer dans la zone de détection, à partir de 5 cm de distance, pour activer le lecteur.

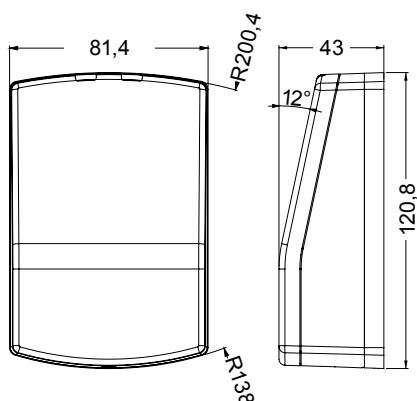
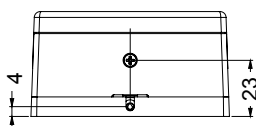
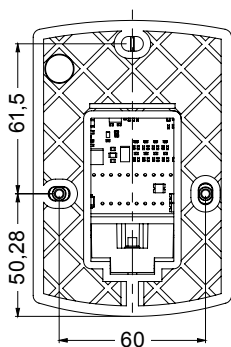
Les circuits moulés dans la résine rendent le lecteur étanche et résistant aux intempéries et aux conditions de fort taux d'humidité.

Son encombrement minimal lui permet d'être intégré dans n'importe quel environnement. L'utilisation simple des lecteurs offre un confort d'utilisation grâce à la technique de pointe RFID.

Même en version standard, il est possible d'utiliser le lecteur prime Multiprox Resistant en lecteur maître, pour le système pKT, ce qui souligne bien sa multifonctionnalité.

### Fonction maître pKT

Par cette fonction, le lecteur peut lire les droits d'accès d'une carte tout en y inscrivant de nouvelles informations (comme des droits modifiés). La fonction maître pKT ne peut être commandée que si vous incluez une unité de gestion IDT 32 / IDT 2x ainsi qu'une option de software, référence S400-310.01 à S400-340.01.



### Propriétés

- ▶ Différentes technologies de badges
- ▶ Design moderne et discret
- ▶ Conçu pour des environnements intérieurs et extérieurs non protégés
- ▶ 2 LEDs, pour l'affichage des fonctions pKT
- ▶ Installation aisée
- ▶ Haute sécurité
- ▶ Souplesse d'application
- ▶ Simple d'utilisation

### Fonction maître pKT

- ▶ Pour la lecture et l'écriture de droits d'accès individuels par personne
- ▶ Gestion des accès centralisée par le système hôte
- ▶ Utilisation de badges RFID comme porteur virtuel d'informations
- ▶ Temps de réaction: environ 1 sec.
- ▶ Possibilité de badges disposant de droits spéciaux (exemple: passe pompier)
- ▶ Connexion impossible sur IDT 8
- ▶ Transfert de données de haute sécurité en RS485 avec cryptage AES entre le lecteur et l'IDT

## Données techniques

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Alimentation</b>                  | 9 - 50 V DC   |
| <b>Consommation</b>                  | maximum 170 mA (à 12 V DC)  |
| <b>Boitier</b>                       | Plastique résistant aux chocs   |
| <b>Couleur</b>                       | Partie supérieure — gris argenté<br>Partie inférieure — anthracite  |
| <b>Dimension (L x H x P)</b>         | 81,4 x 121,4 x 43 mm  |
| <b>Indice de protection</b>          | IP66, IP69  |
| <b>Température de fonctionnement</b> | -25 à 55 °C   |
| <b>Interface lecteur</b>             | RS 485  |
| <b>Technologies</b>                  | MIFARE® DESFire® EV1, LEGIC advant®   |
| <b>Distance de lecture</b>           | MIFARE® DESFire® EV1 — environ 35 mm avec carte<br>environ 25 mm avec porte clé<br>LEGIC advant® — environ 70 mm avec carte (ISO 14443A)<br>environ 40 mm avec porte clé (ISO 14443A) |

L'appareil répond aux spécifications de la norme DIN EN 60721-3-3:1995/A2:1997, Class 3K6 (extérieur).

## Informations de commande

### Lecteur de contrôle d'accès, gris argenté, multi-protocole, moulé et peint avec clavier

L60B-190.01 — MIFARE® DESFire® EV1 und LEGIC advant®; avec contact anti-sabotage

L60B-190.02 — MIFARE® DESFire® EV1 und LEGIC advant®; sans contact anti-sabotage