



prime Multiprox



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.

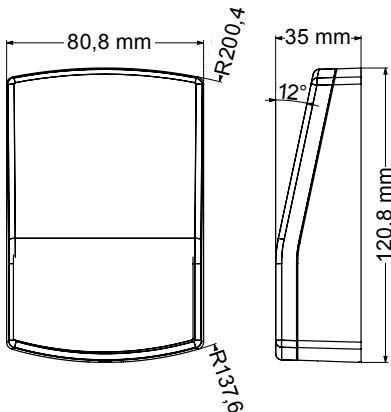
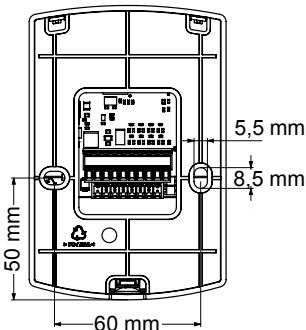
Les circuits moulés dans la résine rendent le lecteur étanche et résistant aux intempéries et aux conditions de fort taux d'humidité.

Son encombrement minimal lui permet d'être intégré dans n'importe quel environnement. L'utilisation simple des lecteurs, avec ou sans clavier, 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 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 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

Alimentation	9 - 50 V DC
Consommation	maximum 170 mA (à 12 V DC)
Boîtier	Plastique résistant aux chocs
Couleur	Partie supérieure — gris argenté Partie inférieure — anthracite
Dimension (L x H x P)	120,8 x 80,8 x 35 mm
Poids	0,4 kg
Indice de protection	IP54
Interface lecteur	Clock / Data, RS 485
Technologies	MIFARE® DESFire® EV1, LEGIC advant®
Distance de lecture	MIFARE® DESFire® EV1 — environ 35 mm avec carte environ 25 mm avec porte clé LEGIC advant® — environ 70 mm avec carte (ISO 14443A) 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).
Les distances de lecture peuvent varier en fonction de l'environnement et des conditions d'installation.

Informations de commande

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

L10B-188.01	MIFARE® DESFire® EV1; MP4 MP
L10B-188.01-OSS	MIFARE® DESFire® EV1; MP4 MP / OSS*
L10B-189.01	LEGIC advant®; LP4 MP
L10B-189.01-OSS	LEGIC advant®; LP4 MP / OSS*

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

L60B-188.01	MIFARE® DESFire® EV1; MPK4 MP
L60B-188.01-OSS	MIFARE® DESFire® EV1; MPK4 MP / OSS*
L60B-189.01	LEGIC advant®; LPK4 MP
L60B-189.01-OSS	LEGIC advant®; LPK4 MP / OSS*

Accessoires

Z170-013.01	Plaque d'installation pour prime Multiprox
Z040-050.01	Potelet pour lecteur moulé, acier inoxydable brossé pour LP4, MP4 und HP5
Z170-014.01	Plaque d'étanchéité blanche