

Le contrôle biométrique de l'empreinte digitale est la technologie la plus utilisée pour identifier les personnes lors du contrôle d'accès. deister electronic met pour cela deux capteurs biométriques à votre disposition : une version de base avec puce et une version optique plus sophistiquée. Le nouveau concept « caméléon » bioProx vous permet de choisir entre les deux capteurs biométriques et tous les lecteurs PRX 5 proxEntry®.

## BPM 12

Le modèle de l'empreinte digitale est enregistré dans la mémoire du BPM 12 ou directement sur votre carte de contrôle d'accès. Nous vous recommandons d'enregistrer votre empreinte directement sur votre carte de contrôle d'accès afin de mieux protéger vos données personnelles.

Si vous ne souhaitez pas utiliser le lecteur de proximité, vous pouvez choisir la version à clavier : vous entrez le numéro du modèle d'empreinte et l'unité compare ensuite l'empreinte digitale avec ce numéro.

Le concept « caméléon » vous permet de réaliser une combinaison technologique individuelle et d'adapter le design et la couleur du boîtier au style architectural de vos locaux. Vous pouvez à tout moment remplacer le capteur biométrique ou utiliser un autre lecteur grâce à la fonction « plug and play » sans modifier votre système de sécurité.

### Un aperçu des avantages du système :

- **Capteur optique (haute définition)**
- **Identification rapide**
- **Compatible avec un grand nombre de technologies de lecture – mifare®, my-D, ISO 15693, LEGIC, ISO 14443, DESFire, HID®, deister etc.**
- **Protection contre le sabotage en enlevant l'appareil du mur**
- **Adaptation facile aux technologies de lecture de cartes existantes**
- **Compatible avec la plupart des systèmes de contrôle d'accès**
- **Design « caméléon » pour répondre aux exigences architecturales**



### Caractéristiques techniques

<b>Dimensions :</b>	mm l x h x p	170 x 111 x 71
<b>Matériau de boîtier :</b>		ASA
<b>Couleur :</b>		gris ou noir
<b>Classe de protection :</b>		IP40
<b>Montage :</b>		Montage apparent
<b>Température de service :</b>	°C	+ 5 ...+ 40
<b>Humidité relative de l'air :</b>	%	5...95, sans condensation
<b>Alimentation électrique :</b>		9...15 VDC / 550 mA
<b>Fréquence :</b>		13,56 MHz
<b>Technologies transpondeur :</b>		ISO 14443A+B
<b>Codage :</b>		mifare® classic, AES
<b>Portée de lecture :</b>	mm	jusqu'à 50
<b>Signalisation :</b>		DEL rouge, verte, jaune, bleue
<b>Interface(s) :</b>		Open Collector, RS485
<b>Protocoles :</b>		Wiegand, Data/Clock, Mag-stripe, deBus, spécifique client
<b>Format des données :</b>		Numéro de série ou secteurs/blocs programmables
<b>Conformité :</b>		EN 300330, EN 301489, EN 60950, EN 50364, FCC