

BIOMAT

LE LECTEUR D'EMPREINTE DIGITALE TOUT TERRAIN

*Très robuste, fabriqué en aluminium,
Protégé contre les projections d'eau,
Permet une utilisation dans des conditions
de visibilité réduite*



- *Grande simplicité d'utilisation et prestations BIOMAT, c'est 3 identifiants en un :
Lecteur d'empreinte + clavier de programmation
et identification + lecteur de proximité*



LA PROTECTION À TOUTE ÉPREUVE



BIOMAT LE LECTEUR D'EMPREINTE DIGITALE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 12/24v CC
- Consommation maximale : 280 mA
- Température : -20°C à +50°C
- Étanchéité : IP55
- Lecteur d'empreinte digitale complète de type capacitif
- Lecteur de proximité incorporé
- Fonctionnement autonome ou connecté aux centrales WIEGAND ou ELA
- Disponible en identifications code + empreinte ou TAG + empreinte
- Carcasse métallique
- Installation en encastré ou en saillie
- Clavier rétro-éclairé, pour un usage intensif
- Mémoire jusqu'à 300 utilisateurs
- Jusqu'à 3 empreintes par utilisateur
- 2 relais de sortie 5 A
- Connection WIEGAND
- Connection au bus RS485-ELA
- Auto-protection
- 1 entrée bouton poussoir
- 1 entrée détecteur de porte
- 2 témoins lumineux disponibles (rouge et vert)
- Témoin d'action lumineux et sonore
- Témoins lumineux de lecture d'empreinte pour droitiers et gauchers
- Détection d'effraction de porte et temps maximum d'ouverture
- Possibilité d'effectuer l'ouverture et la commande d'alarme simultanément
- Possibilité de connecter un programmeur horaire externe.

MODE AUTONOME-WIEGAND

- S'il n'y a pas eu de programmation d'empreintes, BIOMAT fonctionne comme un lecteur ou un simple clavier
- En mode horloge, lorsque l'on ferme l'entrée bouton poussoir, les utilisateurs 1 à 150 ne fonctionnent plus
- En mode solidaire, lorsque l'on actionne le relais n°1, le n°2 s'active.

MODE ELA

- S'il n'y a pas eu de programmation d'empreintes, BIOMAT fonctionne comme un lecteur ou un clavier ELA. Si le code du clavier ou TAG introduit n'existe pas dans la mémoire locale de BIOMAT, il est envoyé directement à la centrale.
- Lorsque l'on effectue une identification correcte (avec ou sans empreinte), on envoie le code du clavier ou TAG par la sortie ELA, mais si la centrale ne répond pas avant 10 s et que l'on ait programmé le mode dégradé, le relais correspondant s'activera sans que la centrale ne l'ordonne (à condition que l'utilisateur soit dans la mémoire locale de BIOMAT)

Pour installer en encastré



Pour installer en saillie



Distribué par

