

## Net2 - Nano

### Caractéristiques techniques du système

Nombre total maximum d'utilisateurs/badges	10,000
Longueur PIN	4
Nombre de codes	50
Longueur code	4 - 8
Nombre de plages horaires	64
Nombre de niveaux d'accès	250
Événements en mémoire	3584
Conservation des données pendant une panne de courant générale	30 jours
Compatible mains libres	Oui - nécessite une interface
Horloge et données	Oui
Wiegand 26 bits	Oui
Wiegand personnalisé	Oui (Max 50 bits)
Fonctionnement silencieux	Non
Temps d'ouverture de la porte	1 sec - 999 999 sec

### Système électrique

Tension de fonctionnement	10V - 14V DC
Consommation électrique	120mA
Tension commutable par relais	24V DC
Intensité commutable par relais	4A
Intensité de sortie alarme	1A

### Communication

TCP/IP	Oui
Sans fil	Non
RS845	Oui
Dispositifs sans fil recommandés pour le pont Net2Air	10
Portée sans fil optimale	20m/65ft
Cryptage	AES 128bit

### Matériel

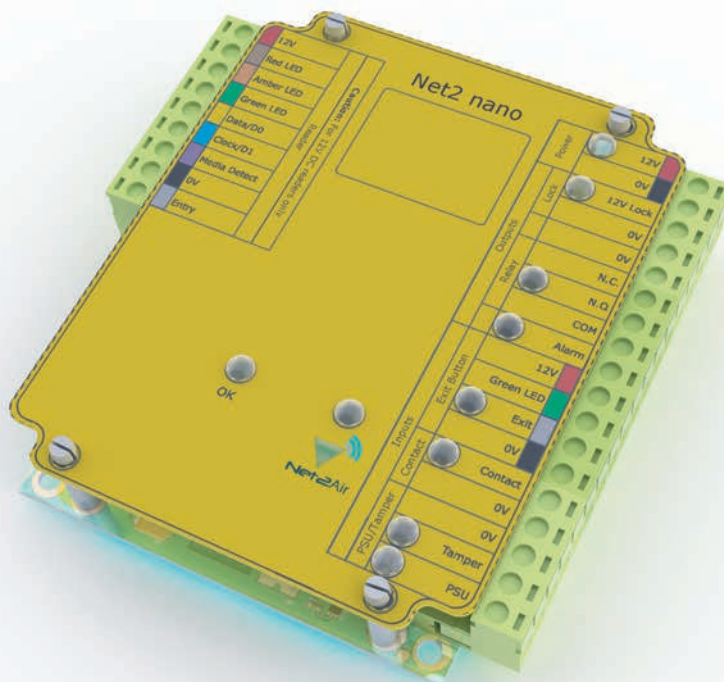
Ports lecteur par ACU	1
Lecteurs/Claviers par ACU	2 - vérifier les besoins de courant sur les lecteurs individuels
Intensité de sortie ports lecteur ACU totale	500mA
Support de lecteur tiers	Oui - si compatible
Type de câble de lecteur	Belden 9540/9538

### Autres caractéristiques matérielles

Entrée pour bouton de sortie	Oui
Entrée pour contact de porte	Oui
Sortie alarme/sonnerie	Oui
Sortie verrou 12 V CC	1.1 Amp

### Environnement

Température de fonctionnement	0°C - +55°C +32°F - +131°F
Résistance à l'humidité	Non - en cas d'utilisation à l'extérieur, il doit être protégé dans un boîtier résistant aux intempéries
Résistance au vandalisme	Faible



Net2 Nano communique avec le logiciel Net2 à un point central par le biais d'une liaison radio basse puissance sécurisée. Cela signifie que votre installation est plus rentable et moins gênante car aucun câble n'est requis pour la communication entre les portes.

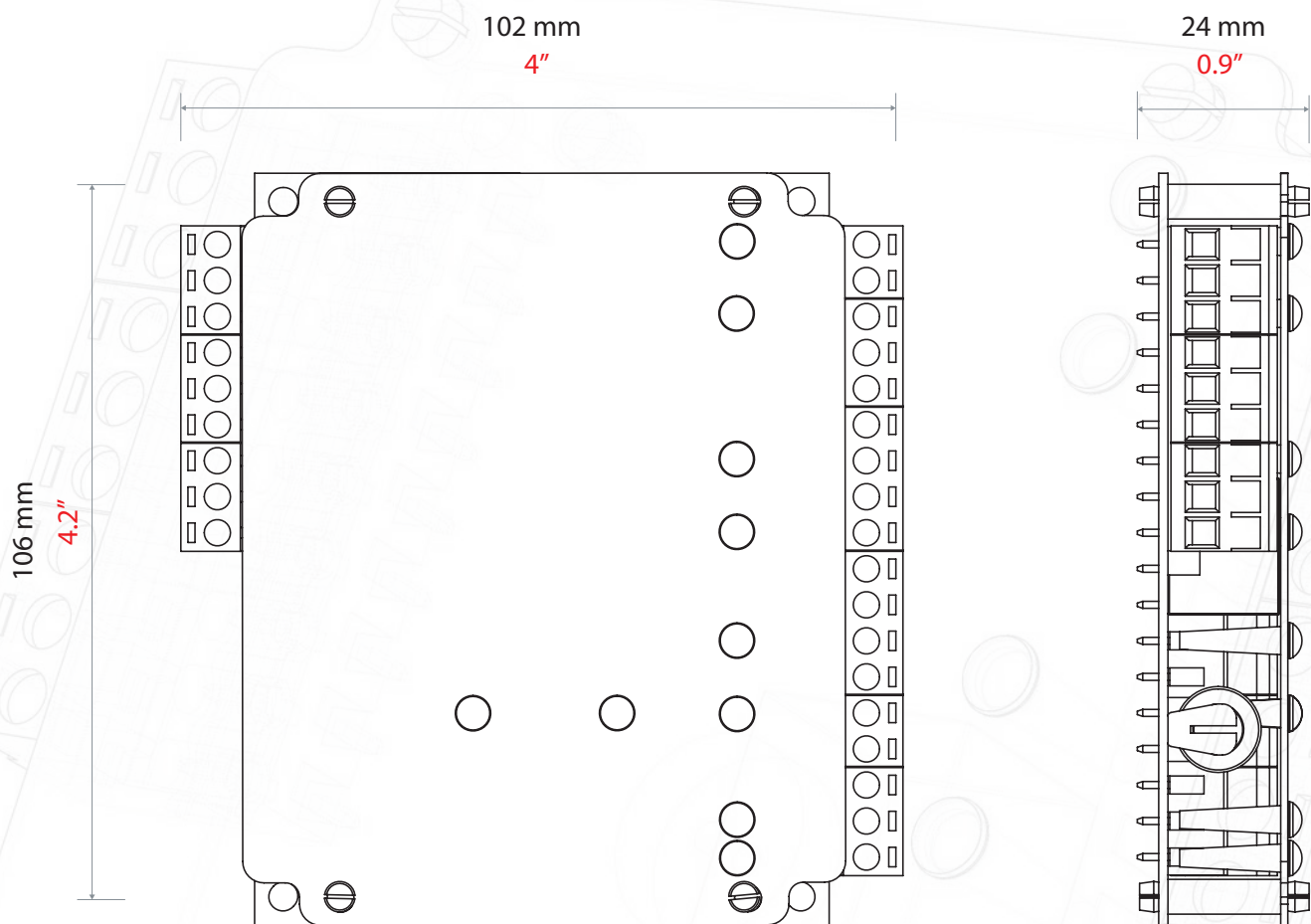
En outre, Net2 Nano bénéficie d'une facilité d'installation et de configuration unique : il n'est pas nécessaire d'avoir des connaissances en matière de réseaux. Un Net2 Nano contrôle une seule porte ou barrière. Il peut être installé dans le cadre d'une installation Net2 aux côtés d'autres unités de contrôle d'accès Net2 Nano, Net2 Plus ou Net2 Classic.

Branchez simplement un pont USB Net2Air au PC du serveur Net2 central et le logiciel Net2 découvrira et communiquera avec les unités de commande Net2 Nano à sa portée. Une procédure d'appairage sécurisée permet de faire en sorte que les communications soient privées et limitées au site. S'il y a un réseau TCP/IP Ethernet existant, un pont Ethernet Net2Air peut être utilisé pour étendre la distance de communication à partir du PC du serveur central.

Comme pour toutes les unités de commande Net2, Net2 Nano est conçue pour fonctionner en toute transparence en cas d'échec de communication. Elle continuera à autoriser ou refuser l'accès aux utilisateurs selon le cas. Une fois que la communication est rétablie, l'activité est rapportée au PC.

Autres caractéristiques matérielles :

- Relais de commande sans tension
- Entrée pour panne PSU
- Entrée pour intervention non autorisée
- Diodes de verrou intégrées



Accessoires et codes de vente

Net2 - Nano contrôleur 1 porte, Alim 12V 2A, coffret plastic 654-772-F