

# SI500

Sirène Intérieure



## Aperçu:

Le SI500 est un avertisseur sonore interne conçu pour les systèmes d'alarme d'intrus. Le SI500 est élégamment conçu et a un corps de couleur neutre pour éviter les conflits esthétiques.

Le soniseur offre une sortie sonore maximale de 113 dBA et offre une multitude de fonctionnalités, notamment un temps de fonctionnement configurable, une altération avant et arrière, une faible consommation de courant et une phase de mise sous tension silencieuse.

Le dispositif d'avertissement répond entièrement aux exigences de la EN50131-4:2009 grade 2 et NFA2P grade 2 et est certifié conforme à ces exigences.

Les installations flexibles peuvent être effectuées rapidement et sans erreur grâce à des fonctionnalités telles que le test Auto Walk et le nouveau concept de fin de ligne (EoL).

## Fonctionnalités :

- Niveau acoustique 113 ( $\pm 2$ ) dB nominal à 1 mètre
- Phase de mise sous tension silencieuse
- Activation contrôlée par suppression de tension et réapplication
- Activation limitée à 15 ou 30 minutes. (Commutateur sélectionnable) & une opération de test de 5 secondes
- Batterie protégée contre les décharges excessives
- Protection contre les effractions pour l'ouverture et le retrait
- Les contacts d'effraction sont N / C, sans tension
- Fusible de réparation automatique pour la protection de la batterie
- La sirène SI500 est conçue et approuvée pour être compatible avec les systèmes qui répondent à la norme EN50131-4: 2009. Grade: 2 & Classe environnementale: II.



**VANDERBILT**

Vers: Juillet 2021 ID DOC : I-200507

# SI500

Sirène Intérieure

Techniques De Données :	
<b>Électrique</b>	
Tension de fonctionnement	9 – 15v cc, 13,8 v cc nominal (Tension de charge optimale)
Consommation courante	Charge de la Batterie 250µA Alarme 100 mA (à partir de la batterie interne)
Tas	12v 2.1Ah PS1221 (non fourni)
<b>Sorties</b>	
Audible	0,5 à 1Hz pendentif 15 minutes Sirène, 107dBA à 1 mètre
<b>Construction</b>	
Plaque Arrière & Couverture	Acier doux - blanc
<b>Environnemental</b>	
Température De Fonctionnement	-10 à +55C
Température De Stockage	-10 à +55C
IP	IP31
IK	IK08
Classe	II
<b>Taille</b>	
Produit (H X L X D)	192 x 184 x 67 mm
Emballage (H X L X D)	225 x 195 x 80 mm
Poids Brut	1.506Kg
Poids Net	1.093Kg
<b>Protection</b>	
Trifouiller	Ouverture et retrait du couvercle, 16Ω évalué à 100mA
Supplément De Batterie	Fusibles réinitialisables
<b>Approbations</b>	
EN	EN50131-4:2009 G2
CNPP	NFA2P G2

# SI500

Sirène Intérieure

## Informations De Commande:

Type	Art. Non.	Description
SI500	N54539-Z131-A100	Sirène interne SI500 NFa2P

## Ancillaire

Type	Art. Non.	Description
Pile	N° 54545-Z155-A100	Batterie PS1221 12v / 2.1Ah Flamme Ret.



an **ACRE**  
company

[vanderbiltindustries.com](http://vanderbiltindustries.com)

 @VanderbiltInd

 Vanderbilt Industries

**Vanderbilt International Ltd.**

Clonshaugh Business and Technology Park  
Clonshaugh, Dublin D17 KV 84, Ireland

 +353 1 437 2560