



# RBH-FR-360N Famille

## Lecteurs de proximité

Utilisant la technologie éprouvée d'identification par radiofréquence numérique (RFID), les lecteurs de proximité RBH-FR-360N offrent les meilleures portées de lecture et un fonctionnement fiable.

Le montage est simplifié avec des fentes de montage verticales et horizontales, au lieu de trous, ce qui permet au lecteur d'être ajusté et nivelé de façon pratique. Pour permettre le fonctionnement à l'intérieur et à l'extérieur, l'électronique est scellée dans un embotage résistant à l'effraction.

Les caractéristiques notables sont: une faible consommation d'énergie, des lecteurs faciles à installer qui incluent une interface Wiegand, une LED multicolore et un sondeur audio contrôlables indépendamment.

Ces lecteurs sont également disponibles avec des formats supplémentaires \* ainsi que MIFARE, CSN et MIFARE Secteur:

**RBH-FR-360N:**

AWID+Keri (Wiegand)- 125 KHz

**RBH-FR-360N-H:**

AWID et plus\* - 125KHz

**RBH-FR-360N-STO:**

MIFARE et plus\* - 13.56 MHz

\*Appelez pour une liste complète des formats compatibles.

### Features:



Résine remplie pour toutes les installations météorologiques



Sondeur piézoélectrique intégré à commande externe

- Compatible avec tous les systèmes de contrôle d'accès standard
- Gamme de lecture la plus performante \*
- Fixation directe sur métal FR-360N \*\*
- Se monte sur un coffret électrique simple avec la plaque arrière en option
- Sondeur piézo-électrique interne
- Norme LED tricolore
- Plusieurs formats Wiegand
- Autres formats optionnels 125 KHz \*\*\*
- Compatibilité MIFARE en option
- De nombreuses fonctionnalités supplémentaires ...

\* La plage de lecture est indiquée dans un environnement RF et électrique propre utilisant une carte à clapet présentée parallèlement à la surface du lecteur avec un lecteur fonctionnant à 12 VCC.

De plus, la plage de lecture peut être affectée par les conditions d'installation locales. La gamme sera moins quand monté sur le métal.

\*\* Exclut RBH-FR-360N-STO

\*\*\* Appelez pour une liste complète des formats compatibles



[WWW.RBH-ACCESS.COM](http://WWW.RBH-ACCESS.COM)

© RBH Access Technologies, Inc. 2017

## Pièces optionnelles:



RBH-FR-360N-SWPL

### A utiliser avec:

- **Cartes à clapet**

Up to 6 pouces\* (152 mm) @ 125 KHz  
AWID Jusqu'à 1,5 pouces \* (38 mm) @ 13.56 KHz\*\*

- **Cartes imprimables**

Jusqu'à 4 pouces \* (102 mm) @ 125 KHz  
AWID Jusqu'à 1,5 pouces \* (38 mm) @ 13.56 KHz\*\*

- **Porte-clés**

Jusqu'à 3 pouces \* (76 mm) @ 125 KHz  
AWID Jusqu'à 1,5 pouces \* (38 mm) @ 13.56 KHz\*\*

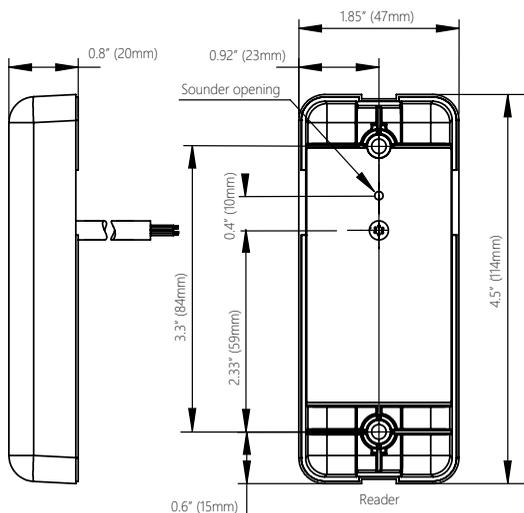
- **Tags adhésifs**

Jusqu'à 3 pouces \* (76 mm) @ 125 KHz AWID

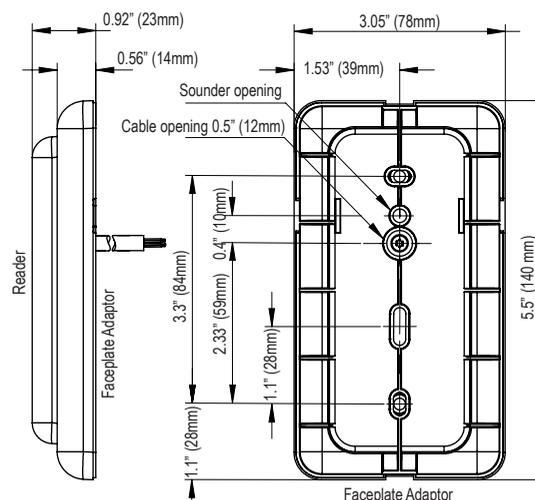
## Spécifications:

Lecteur	RBH-FR-360N	RBH-FR-360N-H	RBH-FR-360N-STO	RBH-FR-360-CSN
Support des informations d'identification	AWID	HID + AWID	RBH Sector Mifare	Mifare Card Serial Number
La fréquence	125 KHz	125 KHz	13.56 MHz	13.56 MHz
Formats de données de lecteur	(26 bit - 64 bit) Appelez pour une liste complète de formats compatibles		MIFARE, DESFire EV1 & more*	
Annonce visuelle	LED Tricolore			
Annonciation audio	Alarme piézoélectrique			
Montage	Mullion, Directement sur métal Boîtier d'interrupteur électrique à une rangée avec la plaque arrière en option			
Lecteur	4.5" x 1.85" x 0.8" (114 x 47 x 20 mm)			
Lecteur avec Plaque	5.5" x 3.05" x 0.92" (140 x 78 x 23 mm)			
Longueur de câble Pig Tail	18"			
Température de fonctionnement	-40° F to +149° F (-40° C to +65° C) / IP-67 Évalué			
Câblage	500' (152m) max, 18 - 22 AWG, 6-7 conducteur blindé			
Voltage	+5 to 14 VDC			
Tirage de puissance	30 mA typique, 75 mA peak @ 12 VDC		135 mA typique @ 12 VDC	
Inclus dans la boîte	Lecteur, fiches, vis de montage, manuel			
Garantie	Garantie limitée de 10 ans contre les défauts de matériaux et de fabrication			
Certifications	      			

\*Specifications are subject to change without notice.



FR-360N Reader Mounting



FR-360N Reader Mounting with faceplate adaptor



WWW.RBH-ACCESS.COM

© RBH Access Technologies, Inc. 2017