

A^{RF78}

Télécommande avec buzzer à l'usage des déficients visuels et des non voyants



Les télécommandes ARF7565 sont des télécommandes 868,3MHz ASK monodirectionnelles capables d'être décodées par les récepteurs de la gamme ARF6751.

En émission, les télécommandes émettent en modulation d'amplitude un protocole de commande répondant à la norme **NF S32-002 (§9.2.2) de décembre 2004**. L'émission dure 2 secondes.

Spécifications fonctionnelles

Appui court

La télécommande émet une trame de 2 secondes sur pression brève sur la touche.

La led s'éclaire en rouge durant toute l'émission.

Appui long

La télécommande se comporte au départ comme pour un appui bref, puis active le mode continu.

Dans ce cas, l'émetteur transmet 6 trames périodiquement, jusqu'à interruption volontaire provoqué par un appui prolongé sur la touche.

Un témoin sonore permet de s'assurer du bon fonctionnement de l'émetteur et de l'état de la pile :

- **1 bip court** : transmission continue activée
- **2 bips courts** : transmission continue activée et batterie déchargée
- **1 bip long** : désactivation du mode continu

Caractéristiques

Caractéristiques générales

• Bande de fréquence	868.3MHz
• Alimentation	3V par pile lithium CR2430
• Consommation StdBy	< 1uA
• Autonomie moyenne	8 ans
	Base de 10 appuis touches / jour
• Dimensions hors tout (lxLxh)	46x77x17mm
• Gamme de température	-30/ +70°C
• Conformité	NF S32-002 / EN300-220 / EN301-489
• Nombre de touches	1

Caractéristiques émission radio

• Modulation	ASK
• Puissance HF rayonnée	> -10 dBm
• Consommation à puissance max	<15mA

Ce document de spécification est basé sur les documents existants suivants :
• NF S32-002 de décembre 2004

Références

ARF7565 C	Télécommande 1 touche + buzzer
ARF6751A	Récepteur
ARF6751B	Récepteur

Votre distributeur