

S37 - Bracelet Émetteur



- Conception moderne et attrayante
- Se porte au poignet ou en pendentif
- Facile à utiliser
- Étanche
- Indicateur de niveau de pile

Étanche et léger, l'émetteur bracelet S37 permet à son utilisateur de demander de l'aide à tout moment par simple pression sur un bouton, ce qui envoie un signal radio à un système NurseCall sans fil. Il peut se porter au poignet comme une montre ou en pendentif grâce au cordon réglable.

Fonctions de base

En appuyant sur le bouton de l'émetteur bracelet S37, vous activez un appel à l'aide et le voyant de l'émetteur clignote une fois. Le personnel soignant est immédiatement informé par le système NurseCall via le Pupitre principal de réception d'Appel Infirmières NurseCall ou le Pupitre relais de réception d'Appel Infirmières NurseCall et les périphériques connectés. Ensuite, le bouton et le voyant du Pupitre principal de réception d'Appel Infirmières ou du Pupitre relais de réception d'Appel Infirmières se mettent à clignoter. Les données de l'alarme ou de l'événement s'affichent sur le Pupitre principal de réception d'Appel Infirmières ou le Pupitre relais de réception d'Appel Infirmières et sont stockées dans la mémoire tampon du système. Pour annuler une alarme, deux procédures sont possibles. L'opération peut s'effectuer sur le Pupitre principal de réception d'Appel Infirmières ou le Pupitre relais de réception d'Appel Infirmières. Une procédure locale (en option) est également possible à l'aide d'un aimant sur l'émetteur bracelet S37. L'émetteur bracelet S37 offre une protection étanche IP67 et possède une fonction de contrôle automatique de la pile avec alerte automatique quand la pile est faible. Pour garantir le fonctionnement du système, un message radio quotidien est automatiquement envoyé au récepteur par contrôle radio. Le bouton d'appel est disponible en rouge ou en noir. En outre, il est possible de raccorder des dispositifs de signalisation au Pupitre principal de réception d'Appel Infirmières ou au Pupitre relais de réception d'Appel Infirmières, tels qu'une lumière rouge au-dessus de la porte de la chambre, un écran de couleur, ainsi que des récepteurs de radiomessagerie.

Certifications et accréditations

R&TTE 1999/5/CE

EMC 2004/108/CE

LVD 2006/95/CE

EN 50371 (2002)

EN 55022 (2006, A1: 2007)

EN 60950-1 (2011)

EN 300220-2 V2.3.1

EN 301489-1 V1.8.1

EN 301489-3 V1.4.1

EN 50130-4 (1995, A1: 1998, A2: 2003)

Composants inclus

Quantité	Composant
1	S37 - Bracelet Émetteur

Spécifications techniques

Dimensions (H x l x P)	48 x 42 x 13,5 mm
Poids	22 g
Fréquence	434.01 MHz
Classe de protection	IP 67 (EN 60529)
Alimentation	Pile au lithium CR2025 de 3 V
Consommation	Transmission : < 20 mA Mode faible intensité : < 3µA
Durée de vie de la pile	3 ans, selon conditions suivantes : 3 transmissions d'alarme sans répétition par jour et une transmission de test quotidien (état de la pile inclus)
Alarme pile	À environ 20 % de la capacité restante
Vérification automatique de la pile	Vérification quotidienne et à chaque alarme
Températures admissibles	De 0 °C à 55 °C
Stabilité (de 0 à +55 °C)	< 3 KHz
Modulation :	FSK
Antenne	Boucle intégrée
Puissance rayonnée	50 µW
Temps de transmission	2 x 1 300 ms
Intervalle entre les transmissions	200 à 600 ms (aléatoire)
Couverture minimale en champ libre	250 m