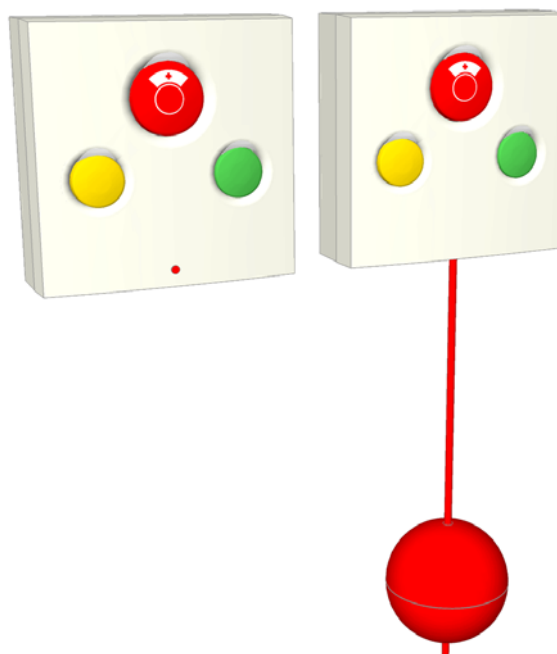


Unité d'appel radio fixe du teleCARE IP

NIFX-1AA NIFX-1BA

Caractéristiques

- Unité d'appel radio fixe avec fonctionnalités du teleCARE
- Unité d'appel radio fixe du teleCARE IP disponible en 2 versions avec prise auto-extractible ou avec cordon ou tirette
- 3 Boutons avec LEDs
- Alimentation possible par piles en autonome avec fonction d'alarme batterie basse (non incluse)
- Alimentation possible individuelle DC, (certifiée CE) (non incluse)
- Connecteur Bus, pour l'associer avec les périphériques câblés du teleCARE M (alimentation externe exigée)
- Support des manipulateurs NIPH-x1A et NIPH2-A1A (prise)
- Bande de fréquence 869MHz (EU) ou 916-921MHz (USA) (via le module carte fille radio NIRX)
- Récepteur basse fréquence à 125kHz
- Compatible avec la localisation teleCARE IP phonie, utilisant des unités filaires phonie



Description

L'unité d'appel radio fixe NIFX est un périphérique du teleCARE IP contenant un émetteur-récepteur RF intégré. Il est muni de 3 boutons de fonction, un boîtier en plastique blanc et incluant un kit de fixation et d'installation pour support extérieur (montage en saillie).

Elle est disponible en unité avec prise (NIFX-1BA) ou comme unité avec cordon ou tirette (NIFX-1AA).

L'unité d'appel radio fixe est adaptée pour l'usage en maisons de soins pour personnes âgées, maisons de repos, hôpitaux etc.... Elle fonctionne comme une unité radio fixe autonome, ou avec des unités d'appel filaires uniquement lorsqu'une alimentation externe indépendante est branchée dessus.

L'unité radio fixe est muni d'un bornier 8 points pour le raccordement filaire du Bus vers:

- les unités d'appels du teleCARE M
- la connexion d'un hublot de porte (LED) .
- pour les contacts d'alarmes techniques externes (NO).

La longueur maximum attribuée pour les périphériques externes est de 10m / 32.8 feet.

L'unité est alimentée en autonome par 2 piles type: 2 x 1.5V AAA. Une alarme automatique de batterie basse est transmise par l'émetteur fixe si la tension chute en-dessous du niveau acceptable de 2.4V.

Une alimentation externe indépendante 12-24V DC, certifiée CE, peut être raccordée (Piles et alimentation externe ne sont pas fournies).

Chaque NIRX monté sur une unité NIFX a une identité unique (ID) et cette identification est transmise à chaque événement depuis l'émetteur/récepteur. Lorsque l'unité d'appel radio fixe, NIFX, est alimentée avec des piles, les Leds restent actives pendant 20 secondes lors d'un appel. Lorsque l'unité NIFX est alimentée par une alimentation externe, les Leds restent actives jusqu'à ce que l'appel soit annulé.

L'unité NIFX inclut 1 bouton rouge, 1 bouton jaune, 1 bouton vert. La version NIFX-1BA inclut une prise pour fiche auto-extractible de manipulateur et la version NIFX-1AA incorpore un cordon/tirette. Les boutons activent: le mode d'appel Normal, le mode Présence, l'appel d'assistance, l'appel d'Urgence.

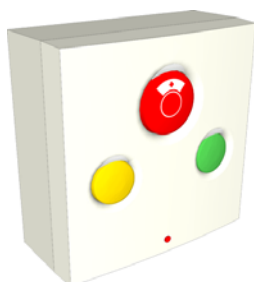
Si une alimentation externe indépendante est utilisée, les LED, Rouge, Jaune, Verte, sont rétro-éclairées (lumière de basse intensité). Cela permet ainsi une meilleure localisation et identification des boutons de l'unité radio dans l'obscurité.

La version NIFX-1AA incorporant un cordon/tirette génère un appel Normal ou appel Patient. Elle est équipée d'une corde permanente d'une longueur de 50mm. La tirette ou cordon est fourni sous forme de kit comportant une corde en nylon rouge de 2 mètres de long ainsi que de 2 sphères complètes rouges qui se dédoublent par leur moitiés. Les sphères avec cordons/tirettes sont conçues de sorte que les deux moitiés de

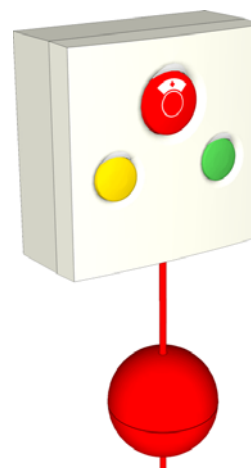
chaque sphère se détachent séparément lorsqu'on tire très fort sur la corde. Cela évite les dommages sur les unités ainsi qu'aux personnes. Les deux moitiés de chaque sphère se détachent ensemble, simplement et séparément.

La version NIFX-1BA avec prise permet le montage de manipulateur NIPH ou NIPH2-A1A équipé de fiche auto-extractible autorisant la fonctionnalité d'alarme de déconnexion. Les manipulateurs aux fonctionnalités 'phonie' et 'Audio' ne sont pas supportés.

Version avec prise
NIFX-1BA



Version avec cordon/tirette
NIFX-1AA



Spécifications Techniques

Marchés:		EU	US
Numéro Article :	NIFX-1AA, NIFX-1BA: Blanc (NCS S 0603-G80Y)	•	
Dimensions (L x L x P)	91mm x 91mm x 31 mm / 3.58 x 3.58 x 1.22 inch	•	•
Matériau:	PC/ABS, Classe d'inflammabilité : HB	•	•
Couleurs des boutons:	Rouge: (NCS S0580 - Y90R) Jaune: (NCS S0550 - G90Y) Vert: (NCS S2060 - G)	•	•
Connexion alimentation:	1 Connecteur 2 points pour le raccordement d'une alimentation externe	•	•
Prise pour fiche auto-extractible:	1 Prise/Connecteur spécifique 12points pour fiche auto-extractible de manipulateur patient	•	•
Connexions électriques:	1 Connecteur de bus 8 points (diamètre du fil monobrin jusqu'à 0.8mm maxi). Courant maximum pour les périphériques externes: 300mA. Longueur maximum du câble: 10 mètres / 32.8 feet	•	•

Continuer page suivante:

--	--	--	--

Marchés:		EU	US
Piles: (Non incluses)	2 Piles de 1.5Volts type: AA , Pile Alcaline	•	•
Durée de vie des piles:	Environ; 1 an et demi (pour 10 alarmes par jour, sans appel de modules externes)	•	•
Alimentation, source externe: (Non inclut)	Alimentation externe 12 - 24Vdc (Certifiée CE)	•	
Courant minimum:	< 100µA, en Mode veille (Piles uniquement)	•	•
Courant maximum:	50mA en fonctionnement mode radio	•	•
Fréquence de transmission (RF):	869Mhz (suivant les cartes filles Emetteur/Récepteur, NIRX; voir fiche produit correspondante)	•	
Environnement:	Température de fonctionnement: de 0°C à 40°C / 32°F to 104°F Température de Stockage: de -25°C à 55°C / -13°F to 131°F Humidité relative: de 30 à 85% (sans condensation) Indice de Protection: IP40	•	
	Température de fonctionnement: de 10°C à 49°C / 50°F à 120°F Température de Stockage: de -25°C à 55°C / -13°F à 131°F Humidité relative: de 0 à 95%, sans condensation à 40°C / 104°F Indice de Protection: IP40		•
Conformités, Standards, Réglementations EU/EFTA	 VDE 0834 RoHS 2011/65/EU (Sans Plomb) et R/TTE 1999/5/EC Conforme aux Standards et Normes EN suivantes (les références, dates, amendements sont définis dans la déclaration de conformité, (<i>Declaration of Conformity</i>) disponible uniquement sur demande spécifique et uniquement en langue anglaise, version GB): EN 300 220-2 EN 300 330-2 EN 301 489-1 EN 301 489-3 EN 60950-1		
Conformités, Standards, Réglementations USA/CAN	 ANSI/UL 2560 CAN/CSA C22.2 No. 205 FCC part 15C (for containing NIRX) RSS-210 (for containing NIRX)		
Accessoires:	NICT-8AA: Connecteur terminal 8 points NICT-2AA - Connecteur terminal 2 points	•	•