

940 CONCENTRATEURS

POSTE DE CHAMBRE ENCASTRABLE IP/RS-485



Code : **9400100**

Modèle : **CHC-045**

Description

La centrale de chambre est l'élément principal du système appel infirmière ALCAD pour connecter et gérer les différents éléments d'appel et de signalisation existants dans la chambre (poussoirs, firettes, lumière, etc.) et une conversation vocale avec les infirmières via le haut-parleur et le microphone qui est incorporé. Le système utilise la technologie VoIP.

Applications

Pensé pour être à la disposition du patient, il envoie les renseignements nécessaires pour communiquer les différents événements passés dans la chambre au poste de contrôle fixe ainsi qu'aux moyens de communication de l'infirmière (téléphone, DECT ou WiFi) et permettant la communication vocale patient-infirmière. Il a également la possibilité de connecter des senseurs sans fils ou des lecteurs RFID, pour la gestion, le contrôle et l'identification du personnel infirmier dans la salle et dans le système.

Caractéristiques

Basé sur la technologie VoIP et grâce à sa connexion à un réseau de données via le connecteur RJ45, il peut être en intercommunication avec d'autres centrales de chambres situées dans la zone de gestion et devenir le point de contrôle de l'infirmière dès qu'elle est présente dans cette chambre. Il dispose d'un écran LCD avec informations sur l'état de la centrale, des événements dans la chambre et des appels.

SPECIFICATIONS

| | |
|------------------------------------|---|
| Dimensions (width x height x deep) | 235 mm x 160 mm x 55 mm |
| Power supply | 24 V |
| Consumption | 180 mA – 555 mA |
| Plastic | Polycarbonate |
| Colour | Signal White (RAL 9003) |
| Operating Temperature | 5°C to 55°C |
| Protection index | IP 40 |
| Speaker | 8 ohm, 0,5W |
| Display | LCD 2x16 characters |
| Keyboard | 7 buttons with antimicrobial cover |
| Mounting | Recessed in wall (ACC-121 box required) |
| Signalling | According AS-381 1 |

AUDIO

| | |
|-------|---------------------------------------|
| SIPV2 | Session Initiation Protocol Version 2 |
| Codec | G.711 (Law A) (64 Kbps) |

NETWORK

| | |
|---------------|-----------------------------------|
| MAC Direction | (IEEE 802.3) |
| IPv4 | Internet Protocol v4 |
| ARP | Address Resolution Protocol |
| DNS | A record (RFC 1706), SRV Record |
| ICMP | Internet Control Message Protocol |
| TCP | Transmission Control Protocol |
| UDP | User Datagram Protocol |
| RTP | Real Time Protocol |