



## 127.6120IP

**VL - Manipulateur, 1 bouton d'appel, seulement pour adaptateur pour appareils médicaux, isolation galvanique**

Spécialement conçus pour les établissements de santé modernes, nos manipulateurs associent souplesse, ergonomie et simplicité d'utilisation afin d'améliorer la sécurité des patients. D'autre part leurs matériaux antimicrobiens participent à la prévention des infections nosocomiales.

L'adaptateur sépare le manipulateur (environnement du patient selon DIN EN 60601-1) de Medical 800 par isolation galvanique. L'adaptateur empêche qu'un potentiel dangereux traverse le corps du patient et évite qu'il soit mis en danger.

### Généralités

- Design fin et esthétique Zettler.
- Un bouton d'appel de patient, rouge. Avec voyant de localisation et voyant de tranquillisation. Avec surveillance du bloc d'appel DIN VDE.
- Clavier à membrane antibactérien. Le bord du bouton d'appel de patient est légèrement relevé pour faciliter sa localisation. Le bouton d'appel de patient se laisse actionner sur toute sa surface.
- Connecteur RJ10 pour le raccordement à l'adaptateur pour appareils médicaux.
- Convient pour:  
Adaptateur pour appareils médicaux, avec connecteur mini-DIN, isolation galvanique 125.6100  
Adaptateur pour appareils médicaux, avec connecteur Sub-D, isolation galvanique 125.6110

### Spécifications techniques du produit

- Câble souple de 3m avec connecteur RJ10 pour le raccordement à l'adaptateur pour appareils médicaux
- Tension de service: 5V
- Consommation:  
– Courant de repos max. 0,5mA, en actionnant le bouton d'appel env. 0,7mA  
– Voyant de localisation: 1mA, voyant de tranquillisation 15mA
- Tension de sortie: 10V ± 5% en actionnant le bouton d'appel de patient, env. 24V en actionnant le bouton de service
- Voyant de tranquillisation du bouton d'appel de patient: 15mA, DEL, rouge
- Protection contre la défibrillation, type CF
- Classe de protection: 3 (Très Basse Tension de Sécurité)
- Distance de sécurité à différentes fréquences  
– 150kHz à 80MHz (radio CB): 0,01W 0,12m, 0,1W 0,37m, 1W 1,17m, 10W 3,69m, 100W 11,67m  
– 80 à 800MHz (radio PMR): 0,01W 0,04m, 0,1W 0,11m, 1W 0,35m, 10W 1,11m, 100W 3,50m  
– 800MHz à 2,5GHz (portable): 0,01W 0,07m, 0,1W 0,22m, 1W 0,70m, 10W 2,21m, 100W 7,00m
- Couleur (boîtier): blanc signalisation (RAL 9016)
- Matériau (boîtier): plastique (ABS)
- Boîtier, clavier à membrane et câble, antibactérien
- Température ambiante: 5 à 40°C
- Température de stockage: 0 à 50°C
- Humidité relative de l'air: max. 85%, sans condensation
- Conditions de transport: produit fragile, à protéger contre l'humidité, composant sensible aux décharges électrostatiques
- Dimensions (h x l x p): 134x62x20mm
- Poids: 143g

- Normes
  - EN 60601-1
  - Fonction d'appel lumineux conforme à DIN VDE 0834, partie 1
  - Conditions environnementales et CEM conformes à DIN VDE 0834, partie 2, classe d'environnement 1
- Indice de protection: IP67

Date d'édition : 16 décembre 2019

---

**CCS Care Communication Solutions GmbH**

Parc d'affaires Quebec, 11a Rue Jacques Cartier  
78280 Guyancourt/France

[www.carecom-solutions.com](http://www.carecom-solutions.com)

[contact@carecom-solutions.com](mailto:contact@carecom-solutions.com)

© 2019 CCS Care Communication Solutions GmbH, Vienne/Autriche.  
Tous droits réservés.