SafePlug Rufeinheiten RE-RT-NSMT-VE-ZB

Datenblatt-Nr.: 300851 / Stand: 2024/05/17

Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: SafePlug Rufeinheiten RE-RT-NSMT-VE-ZB

Artikelnummer: 300851

Bezeichnung neu: SafePlug Rufeinheit RE-RT-NSMT-VE-ZB

Kurzbeschreibung neu: RE-RT-NSMT-VE-ZB

Bezeichnung alt: SafePlug Ruftaster mit Nebensteckkontakt in Magnettechnik und Eingang für Audio Signale für den Einbau in einer medizinischen Versorgungseinheit

Kurzbeschreibung alt: RT-NSM-TON-MV

Verwendung: Rufsystem P7

Jedem Bett muss eine Einrichtung zur Rufauslösung zugeordnet sein, die vom Patienten bequem und sicher erreichbar ist. Die Geräte von hospicall erfüllen nicht nur diese Anforderung der DIN VDE 0834-1, sondern berücksichtigen neben der intuitiven Bedienung durch die Patienten/Bewohner auch die Belange des Pflegedienstes bzw. der Haustechnik. Einbaugeräte insbesondere für medizinische elektrische Versorgungseinheiten unterliegen, im Gegensatz zu den Rufanlagen, dem Regelwerk für medizinische elektrische Geräte und der DIN EN ISO 11197 (Sicherheitstechnische Festlegungen für medizinische Versorgungseinheiten) bzw. den Installationsvorgaben des Herstellers. Diese sind auf jeden Fall zu beachten und die Kompatibilität mit den Installations- und Montageanweisungen der Rufanlagenkomponenten zu prüfen. Die hospicall Rufeinheiten sind die sicheren Anschluss- und Bedieneinheiten am Patienten-/Bewohnerbett. Der Schutzadapter der klassischen Handgeräte sowie der innovative Magnetsteckverbinder reduzieren das Beschädigungsrisiko an der Rufanlageninstallation und den angeschlossenen Handgeräten erheblich.

SafePlug Rufeinheiten RE-RT-NSMT-VE-ZB sind die sicheren Rufeinrichtungen im Patienten-/Bewohnerumfeld und verfügen über leicht zu ertastende, erhabene Bedienelemente, eine leicht zu reinigende glatte Oberfläche sowie eine Ruftaste rot mit Finde-/Beruhigungslicht einen einen Nebensteckkontakt in Magnettechnik zum Anschluss von SafePlug Handgeräten mit automatischem Steckerabwurf bei unzulässiger Zug und Knickbelastung des Steckers (> 20 N), für die optionale Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen sowie Eingangskontakte für TV-Ton (über Audio-Isolator). Die Wiedergabe und Steuerung erfolgt über geeignete

© 2024 hospicall GmbH / Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten.

Mehrfachtaster. Der Systemanschluss erfolgt über den Zimmerbus und die Funktionsüberwachung durch das übergeordnete Modul oder Terminal

Funktionen

- Einfache Montage und Installation am Zimmerbus durch farbig gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen, rastende Montage und mit zweiteiligem Adressaufkleber für einfache Konfiguration
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste rot, ähnl. RAL 3020, mit Pflegedienstsymbol, Findelicht (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung
- Anschlussbuchse SafePlug als Nebensteckkontakt (NSM) für passende hospicall P7 Handgeräte. Darüber Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen in Verbindung mit passenden Handgeräten
- Automatischer Steckerabwurf bei unzulässiger Zug- und Knickbelastung des Steckers (> 20 N) durch Verwendung des SafePlug Magnetstecksystems
- Anschlussmöglichkeit zur Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen über Stromstoßrelais
- Rückseitig rastender Einbau in Trilux-Leuchten ES 403 oder Sanesca sowie das Wandversorgungssystem Kubion von modul technik. Trilux, Sanesca und Kubion sind Marken/eingetragene Marken. Die Rechte der genannten Marken liegen beim jeweiligen Eigentümer.
- Steuerung und Wiedergabe von TV-Ton (mono) in Verbindung mit passenden Handgeräten
- Hinweis:
- Zur sicheren Steuerung von Lichtquellen unter Einhalten der Potentialtrennung mit 2 x MOPP nach DIN EN 60601-1 werden die Stromstoßrelais STST-01, Art. Nr. 320480, bzw. STST-02, Art. Nr. 320482, empfohlen
- Zur sicheren Einspeisung des ELA-/TV-Tons ist der Audio-Isolator, Art. Nr. 300855 vorzusehen.
- Die hier aufgeführten Informationen richten sich an geschulte Fachkräfte für Rufanlagen. Die allgemeinen Regeln für Arbeiten an elektrischen Anlagen sind einzuhalten. Eine unsachgemäße Ausführung der Planung, der Installation oder der Wartung kann zur Gefahr für Leben und Gesundheit der Nutzer werden, zum Systemausfall mit Rufverlust führen oder Anlagenteile beschädigen. Beachten Sie unbedingt die geltenden Normen sowie die jeweiligen Hinweise zur Montage, Installation, Wartung und Bedienung.

Technische Daten

Versorgungsspannung: 12 V DC
Stromaufnahme aktiv: 48 mA, passiv: 8 mA
Batterietyp:
Gewicht brutto: g
Zertifizierung: CE, REACH, RoHS
Befestigung: rasten, schrauben

© 2024 hospicall GmbH / Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten.

Zum Anschluss an: ZB

Zum Anschluss von:

Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): x 63 x 45 mm

Gewicht netto: g

Material: ABS, PC

Montage: Rastend in medizinische Versorgungseinheit

Farbe: weiß ähnl. RAL9010

Elektrische Schnittstellen:

- 1x Zimmerbus - Schraub-Steck-Klemme - Z-Bus P7 - Bidirektional
- 1x (TV-)TON - Steckklemme - analog - IN
- 2x Spannung 24V - Schraub-Steck-Klemme - analog - OUT
- 1x SafePlug NSMS (Sprache) - Magnetstecksystem (NSM) - SK - Bidirektional

© 2024 hospicall GmbH / Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten.