

Rufeinheiten für Versorgungsschienen RT-NS-TON-MV

Datenblatt-Nr.: **300843** / Stand: 27.03.2023



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Rufeinheiten für Versorgungsschienen RT-NS-TON-MV

Artikelnummer: 300843

Kurzbeschreibung: RT-NS-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 (sicherheits-technische 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.

Rufeinheiten für Versorgungsschienen **RT-NS-TON-MV** zum Anschluss an den P7 Zimmerbus eignen sich für den rückseitig rastenden Einbau z. B. in Trilux-Leuchten ES 403 oder Sanesca sowie das Wandversorgungssystem Kubion von modul technik. Sie verfügen über eine Ruftaste rot, Finde-/Beruhigungslicht, zwei potentialfreie Ausgänge zur Lichtsteuerung, Eingangskontakte für TV-Ton über den Audio-Isolator sowie einen Nebensteckkontakt (NS) zum Anschluss von geeigneten Handgeräten.

Funktionen

- Einfache Montage und Installation am Zimmerbus durch farblich gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen, rastende Montage und zweiteiligem Adressaufkleber für einfache Konfiguration
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste mit Pflegedienstsymbol rot, ähnl. RAL 3000, mit Findelicht (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung

- Nebensteckkontakt (NS Modular 8P8C). Darüber Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen in Verbindung mit entsprechenden Handgeräten
- Anschlussmöglichkeit zur Steuerung von 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 das 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

Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 63 x 80 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 Nebensteckkontakt NSS (Sprache) - Modular 8P8C - SK - Bidirektional
- 1x (TV-)TON - Steckklemme - analog - IN
- 2x analog 24V - Schraub-Steck-Klemme - analog - OUT