

## SafePlug Rufeinheiten RE-RT-NMT-DIA

Datenblatt-Nr.: HP70848 / Stand: 2025/12/14



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: SafePlug Rufeinheiten RE-RT-NMT-DIA

Artikelnummer: HP70848

Bezeichnung neu: SafePlug Rufeinheit RE-RT-NMT-DIA

Kurzbeschreibung neu: RE-RT-NMT-DIA

Bezeichnung alt: SafePlug Rufeinheit mit  
Ruftaste, Finde-/Beruhigungslicht rot, SafePlug  
Magnetstecksystem, optional mit (TV-)Ton  
Steuerung sowie Diagnostiksteckkontakt

Kurzbeschreibung alt: RE-RT-NMT-DIA

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. hospicall SafePlug Rufeinheiten mit Nebensteckkontakt in Magnettechnik sind sichere Anschluss- und Bedieneinheiten am Patienten-/Bewohnerbett. Der innovative Magnetsteckverbinder reduziert das Beschädigungsrisiko an der Rufanlageninstallation und den angeschlossenen Bedieneinheiten erheblich. Im eingesteckten Zustand sorgen Magnetkraft und federnd gelagerte Präzisionskontakte für eine sichere Verbindung. Überschreitet die Zugkraft an der Schnur einen definierten Wert oder wird der Stecker in einen unzulässigen Winkel gebracht, z. B. durch Bewegungen des Patientenbetts, löst sich der Stecker aus der Wandeinheit. Damit wird eine Beschädigung der Geräte/Installation wirksam verhindert – auch bei unsachgemäßer Handhabung. Eine entsprechende Meldung in der Rufanlage stellt sicher, dass eine daraus resultierende Funktionsstörung gemeldet und protokolliert wird. SafePlug Wandeinheiten passen in Standard-UP-Einbaudosen nach DIN 49073 und zu vielen Schalterprogrammen mit 55er Abdeckung. Standardmäßig werden alle Produkte im Design Jung AS500 alpinweiß, antibakteriell geliefert (Alternativen finden Sie im Katalog P7 auf den letzten Seiten).

SafePlug Rufeinheiten RE-RT-NMT-DIA sind die sicheren Rufeinrichtungen im Patienten-/Bewohnerumfeld und verfügen über eine leicht zu reinigende antibakterielle Folientastatur. Der Systemanschluss erfolgt über den Zimmerbus und die Funktionsüberwachung durch das übergeordnete Modul oder Terminal

Passend zu Designrahmen mit 55 mm Stichmaß

## Funktionen

- Einfache Montage und Installation durch farbig gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen in Standard UP-Dosen (tiefe Bauform)
- Hygienische, leicht zu reinigende Oberfläche mit antibakterieller Folientastatur, Tasten mit eindeutigem Druckpunkt
- Zentralplatten passend zu Designrahmen für 55er Zentralplatten
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste rot, mit Pflegedienstsymbol und Status-LED rot
- Anschlussmöglichkeit zur Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen über Stromstoßrelais
- Anschlussbuchse SafePlug als Nebensteckkontakt zum Anschluss von flexiblen Handgeräten
- Steuerung von einem TV-Ton-Kanal über geeignete Mehrfachtaster
- Diagnostiksteckkontakt zum Anschluss von medizinischen diagnostischen Geräten über potentialfreie Schaltkontakte oder hospicall Funkempfänger FU2
- Automatischer Steckerabwurf bei unzulässiger Zug und Knickbelastung des Steckers (> 20 N) durch Verwendung des SafePlug Magnetstecksystems
- Zubehör:
- Audio-Isolator, Art. Nr. HP70855, zur sicheren Einspeisung des TV-Tons
- 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:** 85 g

---

---

**Zertifizierung:** CE, REACH, RoHS

---

---

**Befestigung:** rasten, schrauben

---

Zum Anschluss an: ZB

Zum Anschluss von:

#### Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 71 x 71 x 45 mm

Gewicht netto: 85 g

Material: ABS, PC

Montage: Einbau in UP-Schalterdose nach DIN 49073

Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010

#### Elektrische Schnittstellen:

- 1x Diagnostiksteckkontakt - Modular 4P4C - analog - IN
- 1x (TV-)TON - Steckklemme - analog - IN