

## Rufeinheiten RE-RT-NS-DIA

Datenblatt-Nr.: 300580 / Stand: 2024/12/26



---

**Hersteller:** hospicall GmbH

---

**Produkt:** Rufeinheiten RE-RT-NS-DIA

---

**Artikelnummer:** 300580

---

**Bezeichnung neu:** Rufeinheit RE-RT-NS-DIA

---

**Kurzbeschreibung neu:** RE-RT-NS-DIA

---

**Bezeichnung alt:** Ruftaster mit  
Nebensteckkontakt und DIA-Buchse P7

---

**Kurzbeschreibung alt:** RT-NS-DIA-P7

---

**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. Die hospicall Rufeinheiten passen in Standard-UP-Einbaudosen nach DIN 49073 und zu vielen Schalterprogrammen mit 55er Abdeckung. Standardmäßig werden alle Produkte im Schalterprogramm Jung AS500 alpinweiß, antibakteriell geliefert. Alternativen finden Sie im Katalog auf den letzten Seiten.

Rufeinheiten RE-RT-NS-DIA sind die sicheren Rufeinrichtungen im Patienten-/Bewohnerumfeld und verfügen über eine leicht zu reinigende antibakterielle Folientastatur eine Ruftaste rot mit Finde-/Beruhigungslicht einen Nebensteckkontakt zum Anschluss von Handgeräten mit optionaler Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen über ein entsprechendes Handgerät sowie eine einen Diagnostiksteckkontakt zum Anschluss von Zusatzgeräten wie hospicall Funkempfänger FU2 bzw. zur Aufschaltung von medizinischen diagnostischen Geräten über potentialfreie Schaltkontakte. Der Systemanschluss erfolgt über den Zimmerbus und die Funktionsüberwachung durch das übergeordnete Modul oder Terminal

Jung AS500 alpinweiß, antibakteriell

## Funktionen

- Einfache Montage und Installation am Zimmerbus durch farbig gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen, rastende Montage der Zentralplatte auf der Einbaueinheit und zweiteiligem Adressaufkleber für einfache Konfiguration
- Hygienische, leicht zu reinigende antibakterielle Folientastatur mit erhabenen Tasten und eindeutigem Druckpunkt für eine sichere Bedienung
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste rot, ähnl. RAL 3020, mit Pflegedienstsymbol, 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 bis zu zwei Lichtquellen über Stromstoßrelais
- Sprachkommunikation über Mikrofon und optional anschließbare Lautsprechereinheit für freies Sprechen am Bett oder diskretes Sprechen über ein entsprechendes Patientenhandgerät
- Anschluss von Zusatzgeräten wie hospicall Funkempfänger FU2 bzw. zur Aufschaltung von medizinischen diagnostischen Geräten über potentialfreien Diagnostiksteckkontakt (Modular 4P4C)
- Hinweise:
  - Beachten Sie die „Hinweise zur Nutzung von Neben- und Diagnostiksteckkontakten“ in der Produktdokumentation oder auf unserer Website
  - 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
  - Für die Nutzung der Sprachfunktion ist der Anschluss an ein geeignetes Zimmerterminal erforderlich.
  - 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): 81 x 81 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 Zimmerbus - Schraub-Steck-Klemme - Z-Bus P7 - Bidirektional
- 1x Nebensteckkontakt NS - Modular 8P8C - SK - Bidirektional
- 1x Diagnostiksteckkontakt - Modular 4P4C - analog - IN
- 1x Lautsprecher - Stiftleiste - analog - OUT
- 2x Relais Ausgang (AS) - Schraub-Steck-Klemme - analog - OUT