

## Funkempfänger FU2-EM-DIA

Datenblatt-Nr.: 312060 / Stand: 2024/03/12



---

**Hersteller:** hospicall GmbH

---

**Produkt:** Funkempfänger FU2-EM-DIA

---

**Artikelnummer:** 312060

---

**Kurzbeschreibung:** FU2-EM-DIA

---

**Verwendung:** Funkrufsystem FU2, Funksystem FU7,  
Rufsystem P7, System 834, Zubehör

---

Die Funkerweiterungen Serie 2 bzw. FU7 bestehen aus steckbaren Empfängern und mobilen Sendern (maximal 32 Stück je Empfänger) zur Rufauslösung auf der Frequenz von 868,3 MHz. Als Bestandteil der hospicall Systemfamilie sind die Komponenten als Systemerweiterung zulässig und dürfen auch am Nebensteckkontakt (NS) der Systeme P3 und P7 betrieben werden. Sie ersetzen jedoch nicht die in der Norm beschriebene Rufmöglichkeit, die vom bettlägerigen Bewohner/Patienten bequem erreicht werden kann. Die Spannungsversorgung ist dabei sowohl über den Nebensteckkontakt als auch über den Diagnostiksteckkontakt zulässig. Die maximale Anzahl der pro Zimmer sowie pro Station zugelassenen Geräte ist durch den Fachplaner bzw. die zuständige Fachkraft für Rufanlagen zu ermitteln und festzulegen.

Funkempfänger FU2-EM-DIA Serie FU2 (Easywave 868,3 MHz ) mit Anschlusschnur 100 mm und Diagnostiksteckkontakt (Modular 4P4C).

### Funktionen

- Anschlusskabel 100 mm mit Stecker für Diagnostiksteckkontakt (Modular 4P4C)
- Für Spannungsversorgung des Funkempfängers aus der Rufanlage (12 V-24 V) zugelassen
- Leistungsaufnahme 0,3 W passiv, 0,5 W aktiv
- Bis zu 32 Funksender (Easywave, Modulation FSK, 868,3 MHz) einlernbar
- Hinweise:
- Funk-Sets sind eine Ergänzung zum Rufsystem, jedoch kein Ersatz für die in der DIN VDE 0834 geforderten Rufmöglichkeit. Sie erfüllen nicht die sicherheitstechnischen Anforderungen der DIN VDE 0834.
- Beachten Sie hierzu unbedingt die Hinweise in der Produktdokumentation oder auf unserer Website unter „Hinweise zur Nutzung von Neben- und Diagnostiksteckkontakten“.

- 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: 12-24 V DC

---

Stromaufnahme aktiv: mA, passiv: mA

---

Batterietyp:

---

Gewicht brutto: 38 g

---

Zertifizierung: CE, FCC, REACH, RoHS

---

Befestigung: stecken

---

#### Mechanische Eigenschaften

---

Maße (H x B x T): 80 x 35 x 20 mm

---

Gewicht netto: 38 g

---

Material: ABS

---

Montage:

---

Farbe: weiß ähnlich RAL 9003

---

#### Elektrische Schnittstellen:

-