

## Interfaces IF-IO2-ZB/TO

Datenblatt-Nr.: 300755 / Stand: 2024/05/17




---

**Hersteller:** hospicall GmbH

---

**Produkt:** Interfaces IF-IO2-ZB/TO

---

**Artikelnummer:** 300755

---

**Bezeichnung neu:** Interface IF-IO2-ZB/TO

---

**Kurzbeschreibung neu:** IF-IO2-ZB/TO

---

**Bezeichnung alt:** Interface zur Ankopplung  
Türsprechstelle P7

---

**Kurzbeschreibung alt:** IF-TUER-P7

---

**Verwendung:** Rufsystem P7

---

None

Interfaces IF-IO2-ZB/TO zum Anschluss an den Zimmerbus verfügen über eine antibakterielle Folientastatur mit Ruftaste sowie ein Finde-/Beruhigungslicht, einen optoentkoppelten Eingang für einen externen Klingeltaster und Mikrofon sowie Ausgänge zum Anschluss eines Lautsprechers und eines elektronischen Türöffners. Alternativ zu externen Türsprechstellen kann die Türsprechstellenfunktion auch durch die Verwendung eines geeigneten Zimmerterminals (mit Sprachkommunikation) realisiert werden.

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 mit Pflegedienstsymbol rot, ähnl. RAL 3000, mit Findelicht (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung
- Optoentkoppelter Eingang 5–30 V AC/DC
-

- Zwei Umschaltrelais zur Ankopplung externer Geräte, z. B. elektronischer Türöffner, sowie für externes Beruhigungslicht
- Für die Einhaltung der Potentialtrennung mit 2 x MOPP nach DIN EN60601-1 ist bauseits Sorge zu tragen (z. B. durch das Stromstoßrelais STST-01, Art. Nr. 320480, bzw. STST-02, Art. Nr. 320482)
- Mikrofonverstärker und Mikrofon sowie Anschlussklemme für externes Mikrofon und Lautsprecher (z. B. in Türsprechstellen)
- 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: 49 mA, passiv: 5 mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: 94 g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung: rasten, schrauben

Zum Anschluss an: ZB

Zum Anschluss von: TCPIP

#### Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): x 81 x 45 mm

Gewicht netto: 94 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 Kontakt (AS) - Schraubklemme - analog - IN
- 1x Lautsprecher - Stiftleiste - analog - OUT