

## Interfaces IF-ZS-FL-ZB

Datenblatt-Nr.: 300725 / Stand: 2025/10/18



Hersteller: hospicall GmbH

**Produkt: Interfaces IF-ZS-FL-ZB** 

**Artikelnummer: 300725** 

**Bezeichnung neu: Interface IF-ZS-FL-ZB** 

Kurzbeschreibung neu: IF-ZS-FL-ZB

Bezeichnung alt: Elektronik zum Anschluss einer Zimmersignalleuchte weiß/rot/grün/gelb P7

Kurzbeschreibung alt: ZL-FL-P7

**Verwendung: Rufsystem P7** 

Komponenten, die speziell für einzelne Systeme konzipiert und zugelassen sind.

Interfaces IF-ZS-FL-ZB ermöglichen den Anschluss von Design- und Fremdleuchten mit 12 V und 24 V an den P7 Zimmerbus (GND geschaltet).



## Funktionen

- Die Kanäle sind jeweils mit max. 20 mA pro Kanal belastbar.
- Bei 24-V-Leuchten ist zusätzlich die +24-V-Leitung vom Stationsbus erforderlich (Stützpunktklemme vorhanden). Auch hier erfolgt die Ansteuerung über GND.
- Der Systemanschluss erfolgt über den Zimmerbus und die Funktionsüberwachung durch das übergeordnete Modul oder Terminal.
- Hinweis:
- Beim zugelassenen Anschluss systemfremder Geräte (z.B. Fremdleuchten) ist die Einhaltung der sicheren Trennung und die Verhinderung eines Erdschlusses sicherzustellen.
- 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	Mechanische Eigenschaften
Versorgungsspannung: 12 V DC	Maße (H x B x T): 81 x 23 x 22 mm
Stromaufnahme aktiv: 100 mA, passiv: 2 mA	Gewicht netto: g
Batterietyp:	Material:
Gewicht brutto: g	Montage: Einbau in UP-Schalterdose nach DIN
Zertifizierung: CE, REACH, RoHS	49073
Befestigung: stecken	Farbe:
Zum Anschluss an: ZB	
Zum Anschluss von:	

## **Elektrische Schnittstellen:**

- 1x Zimmerbus Schraub-Steck-Klemme Z-Bus P7 Bidirektional
- 1x Spannung12V Schraub-Steck-Klemme RL OUT
- 1x Spannung12V Schraub-Steck-Klemme RLWC OUT
- 1x Spannung12V Schraub-Steck-Klemme AL1 OUT
- 1x Spannung12V Schraub-Steck-Klemme AL2 OUT