

## **Bedienmodule BM-AW-RT-SB-ZB**

Datenblatt-Nr.: HP70540 / Stand: 2025/10/18



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Bedienmodule BM-AW-RT-SB-ZB

Artikelnummer: HP70540

Bezeichnung neu: Bedienmodul BM-AW-RT-SB-ZB

**Kurzbeschreibung neu: BM-AW-RT-SB-ZB** 

Bezeichnung alt: Bedienmodul mit Anwesenheitstaste und Status-LED grün, Summer zur akustischen Rufnachsendung sowie Ruftaste mit Finde-/Beruhigungslicht rot, zum Anschluss an P7 Stationsbus

Kurzbeschreibung alt: BM-AW-RT-SB-ZB

**Verwendung: Rufsystem P7** 

In allen Räumen, in denen sich das zu erreichende Personal aufhalten kann, müssen manuelle oder automatische Anwesenheitsschalter und akustische Signalgeber für die Rufnachsendung vorhanden sein. Eine Notrufauslösung einer Hilfe leistenden Person zum Herbeiholen weiterer Hilfe leistender Personen muss durch Betätigen der vorhandenen Ruftasten automatisch erfolgen. Dies muss durch das Markieren der Anwesenheit für diesen Aufenthaltsbereich vorbereitet werden. Dabei können sowohl die Rufarten als auch die Anwesenheiten differenziert werden. Die Markierung der Anwesenheit des Personals im Rufbereich darf zur Ruflöschung verwendet werden. Räume, die vom Montageort der Anwesenheitserkennung nicht eingesehen werden können, wie beispielsweise Nasszellen, müssen über eine separate Rufabstellung verfügen. Bedienmodule bilden zusätzlich die Schnittstelle zwischen Zimmerkomponenten und Stations-/ Gruppenzentrale und fungieren als Steuer- und Bedieneinheit für ein Zimmer. Sie bilden zusammen mit den Einheiten im Zimmer sowie der Zimmerleuchte die kleinste funktionale Einheit und ermöglichen die Notfunktion bei Ausfall der Zentrale. Ein gemischter Betrieb mit Zimmerterminals und Zimmermodulen ist möglich.

Bedienmodule BM-AW-RT-SB-ZB sind die informativen Bedieneinrichtungen für den Pflegedienst am Eingang von Patienten- und Funktionsräumen zum Anschluss an den Stationsbus und mit integrierter Steuer- und Überwachungsfunktion für die nachgeordneten Komponenten am Zimmerbus, inklusive Notfunktion bei Unterbrechung der Datenverbindung der übergeordneten Systeme. Die Montage erfolgt in Standard UP-Dosen (tiefe Bauform) und die farbig codierten Schraub-/Steckklemmen ermöglichen eine einfache und fehlerfreie

© 2024 hospicall GmbH / Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten.



Installation. Die Zentralplatten (passend zu Designrahmen für 55er Zentralplatten) verfügen über eine hygienische, leicht zu reinigende und antibakterielle Folientastatur mit eindeutigem Druckpunkt für eine sichere Bedienung. Die Steuerung der Rufabstellung der Rufnachsendung sowie der Anwesenheitsanzeige erfolgt durch die Anwesenheitstaste (grün) mit Status-LED sowie integriertem, konfigurierbaren Schallgeber. Im aktivierten Zustand werden Rufe, Meldungen und Anwesenheiten aus dem zugeordneten Bereich im Klartext auf dem auch aus der Distanz gut lesbaren 2x16-stelligen, hintergrundbeleuchteten Punktmatrixdisplay angezeigt. Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste mit Findelicht rot, (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung sowie Pflegedienstsymbol.

Passend zu Designrahmen mit 55 mm Stichmaß

## **Funktionen**

- Bedienmodule für den Pflegedienst am Eingang von Patienten- und Funktionsräumen als Verbindung zwischen Zimmerbus und Stationsbus
- Integrierte Steuer- und Überwachungsfunktionen mit Notfunktion bei Unterbrechung der Datenverbindung der übergeordneten Systeme für die nachgeordneten (max.16) Komponenten am Zimmerbus, aufteilbar auf vier getrennte Rufkreise zuzüglich WC-Ruf
- Die Montage erfolgt in Standard UP-Dosen (tiefe Bauform) und die farbig codierten Schraub-/Steckklemmen ermöglichen eine einfache und fehlerfreie Installation der Busleitungen
- Zentralplatten (passend zu Designrahmen für 55er Zentralplatten) verfügen über eine hygienische, leicht zu reinigende und antibakterielle Folientastatur mit eindeutigem Druckpunkt für eine sichere Bedienung
- Die Steuerung der Rufabstellung der Rufnachsendung sowie der Anwesenheitsanzeige erfolgt durch die Anwesenheitstaste (grün), mit Status-LED sowie integriertem, konfigurierbaren Schallgeber
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste mit Findelicht rot, (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung sowie Pflegedienstsymbol
- 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.

l echnische Daten	
Versorgungsspannung: 24 V DC	
Stromaufnahme aktiv: 49 mA, passiv: 5 mA	
Batterietyp:	

la abula aba Datau



Mechanische Eigenschaften
Gewicht netto: 46 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