

Zimmerterminals G-ZT-DT-AW2

Datenblatt-Nr.: HPG292500 / Stand: 2024/03/12



Hersteller: hospicall GmbH

Produkt: Zimmerterminals G-ZT-DT-AW2

Artikelnummer: HPG292500

Kurzbeschreibung: G-ZT-DT-AW2

Verwendung: System 834

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. Zimmerterminals sind die Schnittstelle zwischen Zimmerkomponenten und anderen Gruppen-/Stationsbusteilnehmern. Als kleinste funktionale Teileinheit der Rufanlage versorgt es die angeschlossenen Zimmerkomponenten (Zimmerleuchte, Ruf-/Abstelleinheiten usw.) mit Strom und überwacht die ordnungsgemäße Funktion der Komponenten des Zimmers und die Kommunikation mit den Komponenten der physikalischen Station. Des Weiteren stellt es die Notfunktion (bei Leitungsunterbrechung bzw. dem Ausfall zentraler Komponenten) sicher. Verbundene Zimmerterminals bilden auch bei Leitungsunterbrechung funktionale Teileinheiten und ermöglichen so auch in Notfunktion die Rufsignalisierung und Kommunikation unter den verbliebenen Räumen.

Zimmerterminals G-ZT-DT-AW2 sind die zentralen Steuer- und Bedieneinheiten für das Zimmer. Für den Pflegedienst stehen großflächige Tasten für die Anwesenheitsmarkierung (AW1 grün und AW2 gelb) sowie rot zur Ruf-/Notrufauslösung und blau als Arztruf zur Verfügung. Über ein hintergrundbeleuchtetes 2 x 8-stelliges Punktmatrix-Display werden dem Pflegedienst gezielt die für ihn wichtigen Informationen angezeigt. Die Bedienelemente eines Zimmers werden sternförmig mit dem Zimmerterminal verdrahtet. Für eine optische Rufsignalisierung auf dem Flur kann an das Zimmerterminal eine Zimmersignalleuchte oder ein Namensschild mit integrierter Zimmersignalleuchte angeschlossen werden. Über den Gruppenbus sind die Zimmerterminals und Zimmermodule einer Station mit der zugehörigen Gruppenzentrale sowie auch untereinander verbunden.

Gira System 55 Reinweiß glänzend

Funktionen

- Einfache Montage und Installation durch Schraub-Steck-Klemmen sowie rastende Montage des Terminals auf dem Anschlussträger
- Überwachung der angeschlossenen Komponenten
- Bereitstellung der Notfunktion bei Ausfall/Unterbrechung des Datenverkehrs
- Hygienische, leicht zu reinigende Oberfläche mit großen flächenbündigen Tasten für eine sichere Bedienung
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste rot, ähnl. RAL 3020 (Ruhestromkontakt), mit Pflegedienstsymbol und Findelicht (schwach leuchtend) im Ruhezustand und Beruhigungslicht (hell leuchtend) zur Signalisierung der Rufauslösung
- Arztruftaste blau, ähnl. RAL 5017, mit Äskulap-Symbol und Status-LED
- Steuerung der Rufabstellung, Rufnachsendung und Anzeige durch Anwesenheitstaste grün, ähnl. RAL 6018, und Status-LED
- Anwesenheitseinheitstaste gelb, ähnl. RAL 1023, mit Status-LED
- Konfigurierbarer Schallgeber für die akustische Rufnachsendung
- Anschlussmöglichkeit für vier getrennte Rufkreise (ruhestromüberwacht), konfigurierbar als Betten-, Arzt- und WC-Ruf mit Finde-/Beruhigungslicht sowie als Diagnostikruf
- Anzeige von Rufen, Anwesenheiten und Systemmeldungen aus den zugeordneten Räumen bei gesetzter Anwesenheit über ein großes gut ablesbares und bei Aktivität hintergrundbeleuchtetes Display (2 x 8-stellig). Unbeleuchtet im Ruhemodus.
- 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: 24 V DC

Stromaufnahme aktiv: 80 mA, passiv: 20 mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung: rasten, schrauben

Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 152 x 81 x 35 mm

Gewicht netto: g

Material: PC

Montage: Aufputz auf Schalterdose DIN 49073

Farbe:

Elektrische Schnittstellen:

- 1x Gruppenbus - Schraub-Steck-Klemme - Gruppenbus - Bidirektional
- 1x Spannung 24V - Schraub-Steck-Klemme - RL - OUT
- 1x Spannung 24V - Schraub-Steck-Klemme - RLWC - OUT
- 1x Spannung 24V - Schraub-Steck-Klemme - AL1 - OUT
- 1x Spannung 24V - Schraub-Steck-Klemme - AL2 - OUT