



Busmodul ZELO

Das Busmodul verarbeitet Rufereignisse und leitet diese an andere Busmodule oder Ausgabegeräte weiter. Das Busmodul bildet die Steuereinheit für ein Zimmer und kann bis zu 12 unterschiedlich programmierbare Ruflinien verwalten. Die verschiedenen Rufarten werden mit 13 Signalisierungskombinationen über integrierte LED-Anzeigen in den Farben rot / grün / gelb / weiß auf dem Flur angezeigt und unterschieden. Somit können Rufe, Notrufe, Assistenz- und Hilferufe, Diagnostik- oder Informationsrufe, separate WC-Rufe sowie Anwesenheiten gemäß der VDE 0834 angezeigt werden.

Jede Meldung kann sowohl zimmer- als auch bettenselektiv erfasst werden. Somit können zugehörige Räume wie z.B. Nasszellen, ohne zusätzliches Busmodul verwaltet werden.

Automatische Überwachung von Busteilnehmern sowie Störmeldeerkennung gehören selbstverständlich mit zur Ausstattung. Alle Meldungen werden an die zugehörige Dienstzimmer-Einheit oder wahlweise an jedes beliebige Ausgabemedium weitergeleitet. Das Busmodul wird in einem gewölbten, pulverlackbeschichteten Aluminiumprofil mit Beschriftungsfeld geliefert. Sofern der Einsatz als Türschild gewünscht wird, kann die komplette Fläche mit einem handelsüblichen Drucker individuell gestaltet werden. Ohne Beschriftung kann das Modul auch als Zimmersignalleuchte eingesetzt werden. Durch das formschöne Gehäuse sieht das Busmodul nicht wie eine typische Zimmersignalleuchte aus und fördert somit den wohnlichen Charakter des Hauses.

Besondere Merkmale

- Hohe Übertragungsgeschwindigkeit zu den optischen Informationseinheiten und mobilen Anzeigegeräten
- Bei jeder Verkabelung selektive Rufausgabe, z.B. Bett 1, Bett 2, Bad/WC
- Kleinrechner mit dialogfähiger Kommunikation
- Zusätzliche Außenlampen und auch Diagnostikgeräte können angeschlossen werden
- Ständige Leitungsüberwachung
- Störmeldeselbsterkennung
- 2-Draht-Schnittstelle zzgl. Spannungsversorgung zum Anschluss der Systemkomponenten
- Durch abgetrennte Lichtkammern ist die angezeigte Farbe, sprich der entsprechende Ruf, eindeutig zu erkennen

Technische Daten

Maße (HxBxT)	120 x 155 x 30 mm
Gewicht	ca. 250 g
Strom	ca. 50 mA
Beleuchtet	< 200 mA
Umgebungstemperatur	0°C bis +70°C
Anschlussart	gesteckt
Anschluss an	Steckklemme
Installationsart	aP-Wandmontage auf handelsübliche uP Dosen
Spannung	24 V DC
Farbe	grauweiß, ähnlich RAL 9002 oder verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Sonderfarbe gegen Aufpreis möglich

Artikelnummer / Matchcode	BM-Z
---------------------------	------

Winkel GmbH
Buckesfelder Str. 110
58509 Lüdenscheid

Telefon: 0 23 51/929 66 – 0
Telefax: 0 23 51/929 66 – 20

info@winkel-gmbh.de
www.winkel-gmbh.de