Ausschreibungstext Artikelnummer 353-651521-1

Präsenzmelder P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, für Einbau (SnapFit), WAGO WINSTA® MIDI 2 m Kabel mit 5-poligem Stecker, weiß



Vorgeschlagene Produktbeschreibung nach BIPS 4.7.9

Präsenzmelder P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, für Einbau (SnapFit), WAGO WINSTA® MIDI 2 m Kabel mit 5-poligem Stecker, weiß

SPEZIFIKATIONEN

Konfiguration	BMS
Detektortechnologie	PIR
Montage	Deckeneinbau (SnapFit)
Eingangsspannung	DALI Bus
Detektorausgang	DALI-2
Lichtstärkebereich	0 lux – 10360 lux
Maximale Stromaufnahme	10 mA
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsbereich (PIR)	ø 12 m bei einer Höhe von 3 m
Umgebungstemperatur	-25 – +40 °C
Einbautiefe	56.9 mm
Bohrdurchmesser	76.0 mm
Montagehöhe	2 – 3.5 m
Stoßfestigkeit	IK02
Schutzart	IP20
Kennzeichnung	CE

Vorgeschlagene funktionale Beschreibung nach BIPS 4.7.10

Montage

Der Melder ist für die Montage in allen Arten von Decken geeignet, ohne dass zusätzliche Elemente (z. B. Platten) verwendet werden müssen, um eine stabile Montage zu gewährleisten. Der Melder kann leicht demontiert werden, ohne die Decke oder die Deckenplatten zu beschädigen.

Konfiguration

Der Melder ist (nach EN/IEC 62386-301/302/303/304) DALI-2-zertifiziert und muss an einen DALI-Bus eines DALI-2-Application-Controllers (BMS-System) angeschlossen werden. Der Melder muss mit der BMS-Software in Betrieb genommen werden.

Inbetriebnahme-App
Die lokale Einstellung der Empfindlichkeit in 4 Stufen kann über die App mit Hilfe der 2-Wege-Bluetooth®-Kommunikation zwischen einem Smartphone oder Tablet-PC und dem Melder konfiguriert werden. Die Firmware des Melders kann über die App aktualisiert werden.

Bluetooth®-Kommunikation
Über die BMS-Software ist die Bluetooth®-Kommunikation zu deaktivieren.

PIN Code-Schutz
Der Melder kann mit einem 4-stelligen PIN-Code in der App geschützt werden, um zu verhindern, dass andere Personen den Melder steuern oder seine Einstellungen ändern.

Drähte
Der Melder ist mit einem 2 m langen Kabel und einer einzigartigen 5-poligen Buchse vorverdrahtet, was Installationsfehler vermeidet und Zeit spart.

Ereignisprotokoll
Das Ereignisprotokoll in der App zeigt alle Änderungen an, die Sie an den Einstellungen eines bestimmten Melders vorgenommen haben.

Dokumentation
Die Dokumentation ist in digitaler Form auf einem Online-Portal verfügbar. Dieses Portal ermöglicht auch das Speichern, Überprüfen und Freigeben von Einstellungen im PDF- und/oder Excel-Format. Die Melder können in spezifischen Projekten oder Gruppen organisiert werden. Bestehende Meldereinstellungen können als Vorlage für neue Melder verwendet werden.

Erfassungsbereich
Der Erfassungsbereich ist gemäß EN/IEC 63180 dokumentiert.