

MD/PD 180 Slave

Artikelnummer

EM10410024

GTIN

4015120410024

Ø 16 m

180°

ON/OFF

IP20



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Wandpräsenzmelder
Produkthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm
Montageort	Wand
Einbaumaß	Einbautiefe: 34 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 – 2,5 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 70 mm x Breite 70 mm x Höhe/Tiefe 55 mm
Gewicht	75 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20, IP44 je nach Abdeckung (separat bestellen)
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 95 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
------------------	--------

Produktbeschreibung

- "Slave"-Melder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Melders MD 180i/R oder PD 180i/R mit **180° Erfassungsbereich** für die Wandmontage
- Reichweite von bis zu 16 m** für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 6 weiteren Nebenstellen

Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	0,4 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	180° horizontal, 60° vertikal
Erfassungsreichweite quer	Ø 16 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	bis zu 101 m ²
Empf. Montagehöhe	1,1 m
Max. Montagehöhe	2,2 m
Lichtmessung	Mischlicht

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Tastereingang HLK	-
Slave-Eingang	-
Modus	Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	0 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	0 s
Konstantlichtregelung	-
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	nicht relevant
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	-
Impulsfunktion	-

Werkseinstellungen

MD/PD 180 Slave

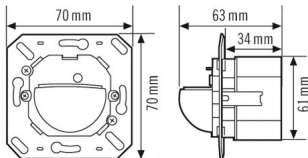
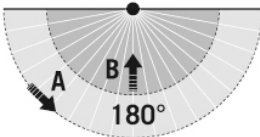
Artikelnummer	GTIN
EM10410024	4015120410024

ALLGEMEIN

Sensitivität	100 %
--------------	-------

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COVER IP20 WH	EM10055102	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, weiß, ähnlich RAL 9010	4015120055102
COVER IP20 SWH	EM10055119	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, weiß, ähnlich RAL 9016	4015120055119
COVER IP20 CWH	EM10055126	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, weiß, ähnlich RAL 1013	4015120055126
COVER IP20 AN	EM10055133	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, anthrazit, ähnlich RAL 7021	4015120055133
COVER IP20 SR	EM10055140	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, silber	4015120055140
COVER IP44 WH	EM10055157	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP44, weiß	4015120055157
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	EM10055270	Abdeckung für Wandmelder passend zu Elko RS/PLUS, IP20, weiß	4015120055270
COVER BER S1 IP20 PWH	EP10427107	Abdeckung für Wandmelder passend zu Berker S.1, IP20, polarweiß	4015120427107
COVER BER MOD2 IP20 WH	EP10427138	Abdeckung für Wandmelder passend zu Berker Modul 2, IP20, weiß	4015120427138
COVER BUJ REF IP20 WH	EP10427145	Abdeckung für Wandmelder passend zu Busch-Jäger Reflex, IP20, weiß	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	EP10427169	Abdeckung für Wandmelder passend zu Gira Standard 55, IP20, weiß	4015120427169
Befestigung			
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	Aufputzdose für Wandmelder der Serie STANDARD, IP44, weiß	4015120055164
Wandbewegungsmelder			
MD 180i/R	EM10055010	Wand-Bewegungsmelder mit 180° Erfassungsbereich	4015120055010
Wandpräsenzmelder			
PD 180i/R	EM10410017	Präsenzmelder mit 180° Erfassungsbereich für die Wandmontage	4015120410017

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		 Quer (A)	Ø 16 m
		 Frontal (B)	Ø 6 m
		 Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

MD/PD 180 Slave

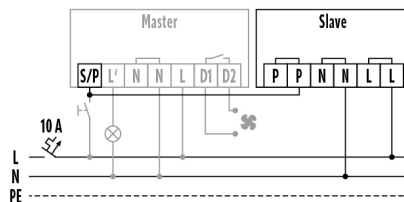
Artikelnummer

EM10410024

GTIN

4015120410024

Schaltplan



Master-Slave-Schaltung für Präsenzmelder: Es können max. 6 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.

Ausführliche Produktbeschreibung

- "Slave"-Melder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Melders mit 180° Erfassungsbereich für die Wandmontage
- **Reichweite von bis zu 16 m** für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 6 weiteren Nebenstellen
- Alle Parameter werden am "Master"-Melder eingestellt, der "Slave"-Melder erfasst Bewegungen und gibt diese an den "Master" weiter
- Abdeckrahmen IP 20 in 5 verschiedenen Farben
- Markenschalterkompatibel, ersetzt somit jeden herkömmlichen Schalter
- Ausführung in IP 44, geeignet für Feuchträume, Garagen, Kellerabgänge. Vandalismushemmende Abdeckung mit Edelstahlschrauben (Zubehör)
- Verhinderung von ungewolltem Schalten, z. B. durch Kleintiere, durch Ausblenden des vertikalen Erfassungsbereiches mittels beiliegender Abdeckkappe
- Universale Aufputzdose IP 20/IP 44 mit 3facher Membran-Leitungseinführung
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Melder möglich:
 - PD 180i/R
 - MD 180i/R