# **DATENBLATT**



## PD 360/24 Slave

Artikelnummer

**GTIN** 

EM10425127

4015120425127





#### **Produktbeschreibung**

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360°
   Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 24 m im Ø für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 6 weiteren Nebenstellen
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich:
  - PD 360i/8
  - PD 360i/24
- PD 180i/R

Schutzklasse Nennspannung



#### **Technische Daten**

ALLGEMEIN	V
-----------	---

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
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	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 15 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 – 2,5 mm²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 75 mm, Ø 140 mm
Gewicht	235 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF

remispanning	230 V ~ / 30 IIZ
Leistungsaufnahme	0,4 W
SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 24 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø8 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø6m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 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	-

II

230 V ~ / 50 Hz

# **DATENBLATT**



## PD 360/24 Slave

Artikelnummer GTIN

EM10425127 4015120425127

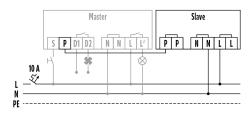
#### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
STANDARD MOUNTING BOX IP54 SM WH	EM10425400	Aufputzdose für die Serie STANDARD, IP54, weiß	4015120425400
Decken-Präsenzmelder			
PD 360i/8	EM10425004	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120425004
PD 360i/24	EM10425103	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120425103
Schutz			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608
Wandpräsenzmelder			
PD 180i/R	EM10410017	Präsenzmelder mit 180° Erfassungsbereich für die Wandmontage	4015120410017

### Erfassungsbereiche

Quer (A)	Ø24 m
Quer (B)	Ø8 m
Präsenzbereich (C)	Ø6 m

## Schaltplan



 $Master-Slave-Schaltung \ f\"ur \ Pr\"asenzmelder: Es \ k\"onnen \ max. \ 6 \ Slave-Ger\"ate \ an \ ein \ Master-Ger\"at \ angeschlossen \ werden.$ 

# **DATENBLATT**



## PD 360/24 Slave

Artikelnummer GTIN

EM10425127 4015120425127

#### Ausführliche Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 24 m im Ø für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 6 weiteren Nebenstellen
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Alle Parameter werden am "Master"-Melder eingestellt, der "Slave"-Melder erfasst Bewegungen und gibt diese an den "Master" weiter
- · Standardausführung als Unterputzgerät
- Universale Aufputzdose IP 54 mit 2facher Membran-Leitungseinführung (Zubehör)
- Steckklemmen in Doppelbelegung für eine Durchgangsverdrahtung
- Baukastensystem aus Powerbox und steckbarem Sensor
- Powerbox montieren/anschließen nach Beendigung der Malerarbeiten kann der Sensor einfach aufgesteckt werden
- Großer Verdrahtungsraum dank geringer Bauhöhe der Powerbox
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich:
  - PD 360i/8
  - PD 360i/24
  - PD 180i/R