DATENBLATT



PD-C 360/32 Warehouse Slave

Artikelnummer

GTIN

EP10425790

4015120425790





Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit **360°** Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 32 m, elliptischer Erfassungsbereich von 32 m in der Länge und 4 m in der Breite, bei einer Montagehöhe von 10 m
- Für eine kostengünstige Systemerweiterung, maximal 10 "Slave"-Präsenzmelder an einen "Master" anschließbar
- Optimal geeignet für die Installation in großen Höhen bis ca. 10 m, wie Lagerhallen etc.
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an viele Präsenzmelder der Serie PD-C möglich



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder	
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske	
Produkthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten	
Fernbedienbar	-	
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE	
Garantie	5 Jahre	
BEFESTIGUNG		
Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm	
Montageort	Decke	
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm	
Anschlussart	Steckklemme	
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 – 2,5 mm ²	
GEHÄUSE		
Abmessungen	Höhe∕Tiefe70 mm, Ø 108 mm	
Gewicht	133 g	
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat	

IP20

-25 °C...+50 °C

5 - 93 %, nicht kondensierend weiß, ähnlich RAL 9010

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF	
Schutzklasse	II	
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	0,3 W	
SENSORIK		
Erfassungswinkel	360°	
Erfassungsreichweite quer	Ø 32 m	
Erfassungsreichweite frontal	Ø11 m	
Erfassungsbereich	bis zu 805 m²	
Empf. Montagehöhe	3 m	
Max. Montagehöhe	10 m	
Lichtmessung	keine	

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Tastereingang HLK	-	
Slave-Eingang	✓	
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik	
Konstantlichtregelung	-	
Kanal	C1 Beleuchtung	
Funktion	nicht relevant	
Schaltkontakt	Bus-System	
Tastereingang	-	
Impulsfunktion	✓	

Werkseinstellungen

Schutzart

Farbe

Zulässige Umgebungstemperatur Relative Luftfeuchte

DATENBLATT



PD-C 360/32 Warehouse Slave

Artikelnummer GTIN

EP10425790 4015120425790

ALLGEMEIN		
Sensitivität	100 %	
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)		

Betriebsmodus	Vollautomatik
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	400 lx
Nachlaufzeit	5 min

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 24 m / 32 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, silber	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 24 m / 32 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, schwarz	4015120007491
Befestigung			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, weiß	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, silber	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, weiß	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, silber	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Deckeneinbau-Set bestehend aus Einbaubügel und Staubschutzdose, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, schwarz	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, schwarz	4015120426933
Elektrisches Zubehör			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter zur Entstörung induktiver Lasten, wie z.B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen und Transformatoren	4015120426988
Schutz			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
Zubehör			
COMPACT MOUNTING BOX-2 IP54 SM WH	EP10426216	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, weiß	4015120426216

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø 32 m
d for mm 24 mm 24 mm	↓ A B	Frontal (B)	Ø11 m
	360°		

DATENBLATT

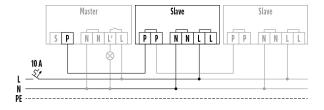


PD-C 360/32 Warehouse Slave

Artikelnummer GTIN

EP10425790 4015120425790

Schaltplan



Master-Slave-Schaltung für Präsenzmelder: Es können max. 10 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.

Ausführliche Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360°
 Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 32 m, elliptischer Erfassungsbereich von 32 m in der Länge und 4 m in der Breite, bei einer Montagehöhe von 10 m
- Für eine kostengünstige Systemerweiterung, maximal 10 "Slave"-Präsenzmelder an einen "Master" anschließbar
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis ca. 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Abschaltung der LED per DIP-Schalter möglich
- Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich)
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an viele Präsenzmelder der Serie PD-C möglich