DATENBLATT



MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer

GTIN

EB10430497

4015120430497







Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit sehr geringem oder keinem Tageslichtanteil
- 10 A Hochleistungsrelais
- Nulldurchgangsschaltung für schonendes Schalten
- Werkseinstellung für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

Nulldurchgangsschaltung

Nennspannung



Technische Daten

ALLGEMEIN
C ". I

Steuerungssystem Schutzklasse

Gerätekategorie	Decken-Bewegungsmelder		
Lieferumfang	*UNDEFINED TEXT*		
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.		
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer		
Fernbedienbar	-		
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE		
Besonderer Produkthinweis	Linsenmaske und Abstandshalter nicht im Lieferumfang enthalten		
Garantie	5 Jahre		
BEFESTIGUNG			
Montageart	Aufputz		
Montageort	Decke		
Anschlussart	Steckklemme		
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 – 2,5 mm²		
GEHÄUSE			
Abmessungen	Höhe/Tiefe 50 mm, Ø 101 mm		
Gewicht	113 g		
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat		
Schutzart	IP40		
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C+50 °C		
Relative Luftfeuchte	5 – 93 %, nicht kondensierend		
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010		
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG			

ON/OFF

Einschaltstrom	78 A / 5 ms
Leistungsaufnahme	0,2 W
SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 – 1000 lx
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	-
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	8
Slave-Eingang	-
Modus	Vollautomatik
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	-
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

230 V ~ / 50 Hz

DATENBLATT



MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer GTIN

EB10430497 4015120430497

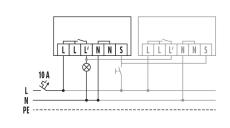
Tastereingang	\checkmark	Nachlaufzeit	15 s30 min (in Stufen einstellbar)
Impulsfunktion	1		

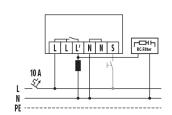
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
BASIC 8 LENS MASK	EB10423093	Linsenmaske 8 m	4015120423093
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

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø8m
Ø 102 mm	A BA	Frontal (B)	Ø6m
	360°		

Schaltplan Schaltplan





 $Standard betrieb\ mit\ optionaler\ Ansteuerung\ durch\ Schließtaster\ und\ Parallels chaltung\ von\ max.\ 8\ Ger\"{a}ten$

Bei Schaltung von Induktivitäten (z.B. Relais, Schütze, Vorschaltgeräte) kann der Einsatz eines Löschgliedes (RC-Filter) erforderlich sein.

DATENBLATT



MD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer GTIN

EB10430497 4015120430497

Ausführliche Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit sehr geringem oder keinem Tageslichtanteil
- 10 A Hochleistungsrelais
- Nulldurchgangsschaltung: Verlängerung der Lebensdauer von Relais und Leuchtmittel bei elektronischen Vorschaltgeräten (z.B. Fluoreszenzleuchten, LED) durch schonendes Schalten im Nulldurchgang.
- Werkseinstellung für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Automatische Lichtsteuerung
- Zusätzlicher Tastereingang
- Standardausführung als Aufputzgerät mit spezieller Aufputzdose für erweiterten Verkabelungsraum
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Parallelschaltung