

Scheda tecnica di prodotto



CP ELECTRONICS

CP Electronics - Rilevatore di presenza/assenza a microonde PRM, lunga portata, testina regolabile, IP40, da incasso a soffitto

REF. MWS3A-PRM | EAN. 5019102218669

Descrizione

A differenza dei rilevatori di presenza a microonde con testina fissa, MWS3A offre una capacità esclusiva di rilevamento presenza/assenza grazie alla testina regolabile. Il meccanismo di bloccaggio integrato impedisce manomissioni. Variando l'angolo della testina si ottengono diversi schemi di rilevamento in funzione dell'applicazione. La regolazione integrata della sensibilità consente di adattare con precisione il rilevatore all'ambiente. MWS3A è ideale per il controllo dell'illuminazione nei corridoi. Il rilevatore è autonomo e può essere installato da incasso o a superficie mediante una scatola posteriore separata. I collegamenti a innesto riducono i tempi di installazione. Il telecomando IR opzionale consente di modificare le impostazioni su alcuni modelli. Tutte le funzioni sono programmabili tramite UHS5 o UNLCDHS.

- Caratteristiche principali:
- Testina regolabile per ottenere lo schema di rilevamento richiesto
 - Meccanismo di bloccaggio antimanomissione
 - Installazione da incasso o a superficie
 - Grado di protezione IP40

- Opzioni disponibili:
- LV - Bassa tensione
 - VFC - Contatto pulito
 - VFC-NC - Contatto pulito normalmente chiuso
 - 2CH - 2 canali
 - 2CH-NC - 2 canali normalmente chiusi per applicazioni fail-safe

- Caratteristiche dei modelli PRM:
- Commutazione con rilevamento del livello di luminosità
 - Programmazione tramite telecomando
 - Funzione di rilevamento assenza
 - Telecomando utente per accensione/spegnimento e livelli lux

Caratteristiche tecniche

Modello	Rilevatore di presenza	Frequenza (min-max)	50-50 Hz
Tecnologia sensore movimento/presenza	Alta frequenza	Tensione nominale (min-max)	230-230 V
Controllo luce costante	Sì	Tempo minimo di accensione	0,5 s
Controllo HVAC	No	Durata massima ciclo	99 min
Spegnimento forzato	Sì	Ritardo spegnimento	10 s
		Ritardo accensione	1 s

Zona animali	No
Protezione antistrisciamento	No
Monitoraggio sfondo	No
Collegabile in rete	No
Altezza di montaggio ottimale	2,6 m
Comando luce scale	Sì
Interruttore di ponte	No
Portata max laterale	3 m
Portata max frontale	30 m
Diametro di copertura a pavimento	22 m
Adatto alla trasmissione wireless	No
Comando remoto	Sì
Telecomando fornito	Sì
Sensibilità soglia regolabile	Sì
Soglia luminosità regolabile	Sì
Unità di segnalazione	No
Funzione teach soglia luminosità	No
Funzione dimmer con elemento base	No
Metodo di montaggio	Da incasso
Materiale	Plastica
Qualità materiale	Termoplastico
Senza alogeni	Sì
Protezione superficiale	Non trattata
Finitura superficiale	Opaca
Trattamento antimicrobico	No
Colore	Bianco
Numero RAL (simile)	9002
Trasparente	No
Grado di protezione (IP)	IP40
Resistenza agli urti (IK)	IK05
Tipo di tensione	AC

Angolo rilevamento orizzontale (min-max)	360-360°
Campo orientamento sensore orizz.	0-0°
Campo orientamento sensore verticale	0-90°
Soglia luminosità (min-max)	0-2000 lx
Potenza max di commutazione	2300 W
Adatto a carico C	No
Numero zone di commutazione	1
Corrente massima di avviamento	80 A
Corrente di comando	6,52 mA
Ingresso sottostazione	No
Funzione allarme	No
Sensore acustico	No
Temperatura ambiente (min-max)	-10-50 °C
Larghezza	85 mm
Altezza	85 mm
Profondità	95,5 mm
Profondità incasso	92 mm
Cavo di collegamento	No
Lunghezza cavo	0 mm
Temperatura esercizio/impostazione	-10-50 °C
Temperatura stoccaggio	-10-80 °C
Consumo in standby	3,95 mA
Neutro obbligatorio	Sì
Capacità morsetti (min-max)	2,5-2,5 mm²
Spazio etichetta/superficie info	No
Diametro tubo prodotto da parete	74-74 mm
Diametro max cavo ingresso	2,5 mm
Tipo pressacavo a membrana	Non applicabile
Interruttore automatico	No