SAM11/I

HF Lowdbay | Fotozelle Advance | RJ12-Stecker zum Steuergehäuse



Vorteile

Kompakt: Rechteckiges Standard-Plug&Play-Sensordesign

Innovativ: Drehschalter für schnelles RF-Kanalpaar

Benutzerfreundlich: Mit Ein-Tasten-Inbetriebnahme mit IR-Controller

Anwendungsbereiche

Master-Leuchte mit Sensor

Klassenzimmer

Ämter

Sehen Sie sich die komplette Systemlösung auf der Website an
https://www.hytronik.com/de/product/SAM11-I

Produktbeschreibung

Dieser Sensor nutzt die Mikrowellenerfassung (HF) und verfügt über eine dreistufige Dimmung, ein robustes HF-Antennendesign zur Minimierung drahtloser Interferenzen und RF-Pairing-Fähigkeiten (FSK433MHz oder FSK868MHz) für die primäre und sekundäre Steuerung, mit einem Drehschalter für die schnelle RF-Kanalpaarung. Er verfügt über die Fotozelle AdvanceTM für eine verbesserte Funktionalität, proaktives Umschalten der Helligkeit und unterstützt Installationen mit einer Höhe von bis zu 6 m und einem Erfassungsbereich von Ø = 12 m. Die Sensoreinstellungen können mit dem Handgerät HRC-11 angepasst werden.

Eigenschaften und Funktionen

Weitere Details finden Sie am Ende des Datenblattes

5 Jahre Garantie

Spezifikationen

Funktionen	
Anschlusstyp	RJ12

Sensordaten	
Detektionswinkel	30° - 150°
Max. Detektionsbereich (Durchmesser)	12.0 m
Maximale Montagehöhe	6.0 m
Detektionsbereich	113 m^2
Detektionsverfahren	Mikrowellensensor (MW)

Elektrische Daten	
Betriebsspannung	5 VDC

Spezifikationen

Technische Daten	
Produktgewicht	23.0 g
Produkthöhe	16.0 mm
Produktlänge	71.0 mm
Produktbreite	31.7 mm
Einbauöffnung	4.1 mm
Umgebungstemperatur	-20 ~ +50 °C
Lagertemperatur	-40 ~ +70 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	10 ~ 90%
IP-Schutzart	IP20

Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen bei Inbetriebnahme

A. Installationshinweise

1. Dieses Produkt darf nur von Fachpersonal installiert werden.

Warnung: Für weitere wichtige Dokumente, einschließlich Installationshinweisen, Produktanleitungen und Garantiebedingungen, beachten Sie bitte die offiziellen Downloads.

https://hytronik.com/service/downloads

Optionen

Kompatible Produkte



HC038V

Steuereinheit | 1–10 V | Für externe Sensorköpfe
www.hytronik.com/de/product/HC038V



HC438V

Steuereinheit | 1-10V Dimmen | Aufsteckbare Sensorköpfe
www.hytronik.com/de/product/HC438V



HCD038

Steuereinheit | DALI mit integrierter PSU | Anschluss für Sensorköpfe
www.hytronik.com/de/product/HCD038



HCD438

Steuereinheit | DALI mit Netzteil | Ansteckbare Sensorköpfe | US-zertifiziert
www.hytronik.com/de/product/HCD438



HEC7030/BF

DALI-DT6-LED-Treiber (CC) 30 W | Optionaler Bluetooth-Sensorkopf | Einbauausführung
www.hytronik.com/de/product/HEC7030-BF



HED1025

LED-Treiber 25W Dimmbar| DALI & SwitchDim | Eingebaute Version
www.hytronik.com/de/product/HED1025



HRC-11

Sensor-Fernbedienung | Vielfältige Funktionen | Farbe weiß
www.hytronik.com/de/product/HRC-11

Eigenschaften und Funktionen

5 Jahre Garantie

Alle Hytronik-Produkte werden mit einer 5-Jahres-Garantie gegen Konstruktions- oder Herstellungsfehler geliefert. Die Garantie gilt für alle elektronischen Vorschaltgeräte, die von Hytronik geliefert werden und gilt für denjenigen, an den der Verkauf erfolgt ist. Die Garantie ist nicht auf Dritte übertragbar. Die Kompatibilität mit externen Komponenten liegt in der Verantwortung des Herstellers als Endproduzent. Mit den heutigen multinationalen Beschaffungsstrategien bieten wir eine konkurrenzlose universelle Garantie mit Support in Regionen, in denen Hytronik eine eigene oder autorisierte Vertretung hat, unabhängig davon, wo das Hytronik Produkt gekauft wurde. Darüber hinaus wird eine 24-Stunden-Reaktionspolitik für jeden zugänglich.
Die vollständigen Garantiebedingungen sind auf Anfrage oder auf unserer Website erhältlich.

Weitere Erklärungen zu den Funktionen finden Sie unter:

https://hytronik.com/solutions/lighting-control-features