



Artikelnummer

als Passiv-Infrarot-Melder für Deckenmontage im Innenbereich, mit Bewegungserfassungsbereich horizontal 360°, vertikal ca. 105°, mit Option zur Abschattung von Teilen des Erfassungsbereichs, zur Bewegungsüberwachen einer Fläche mit einem Durchmesser von ca. 8 m (abhängig von der Montage- bzw. Raumhöhe), mit Mischlichtmessung, mit zyklischem Senden oder Senden bei Änderung des Helligkeitsmesswertes (in Lux), mit schaltender 2-Punkt Lichtregelung, mit dimmender Konstantlichtregelung für eine Hauptleuchtenreihe und bis zu vier weitere Leuchtenreihen, mit Beleuchtungssteuerung wahlweise voll- oder halbautomatisch, mit Präsenzerkennung für drei Funktionsblöcke (Präsenzmelder, Bewegungsmelder und HLK-Melder), mit zwei pro Funktionsblock wählbaren Funktionen (A, B) bei Beginn der Präsenzerkennung und zwei pro Funktionsblock wählbaren Funktionen (C, D) bei Ablauf der Präsenzerkennung, mit um 0...255 Sekunden konfigurierbarer Verzögerung des Sendens zwischen Funktion A und B bzw. C und D, mit Auswahl je Funktion (A, B, C, D) Schalten Ein/Aus, 8-bit Wert, umschaltbarer 8-bit Wert, 16-bit Wert, Temperaturwert, Helligkeitswert, 8-bit Szenensteuerung, mit Sperrobjekt je Funktionsblock, mit je Funktionsblock einstellbarer Nachlaufzeit, jeweils wahlweise auf eine Zeit fest einstellbar, zwischen zwei Zeiten über Bus umschaltbar oder über Bus auf einen Wert einstellbar, mit Parallelbetrieb mehrerer Präsenzmelder (Master-Slave, Master-Master) ohne Logikbausteine, mit integriertem IR-Empfänger und IR-Dekoder für eine IR-Fernbedienung mit sechs Tastenpaaren, mit wahlweise je Tastenpaar oder je Taste eines Tastenpaares der IR-Fernbedienung einstellbarer Funktion, mit bei Auswahl Einzeltasten pro Taste wählbarer Funktion Schalten Um, Schalten Ein, Schalten Aus, 8-bit Szene abrufen, 8-bit Wert, 16-bit Wert, Temperaturwert, Helligkeitswert, mit bei Tastenpaaren wählbarer Funktion Schalten Ein/Aus, Schalten Um/Um, 2-Taster Dimmen mit Stopp-Telegramm, 2-Taster Sonnenschutzsteuerung, 8-bit Wert variabel senden, 8-bit Szenensteuerung, mit Sperrobjekt für IR-Dekoder, mit Testbetrieb zur einfachen Inbetriebnahme, mit von vorne zu bedienender Programmieraste, mit LED zur Anzeige erkannter Bewegungen im Testbetrieb, mit Betrieb der Elektronik über Busspannung, mit integriertem Busankoppler, Busanschluss über Busklemme, zur Montage an der Decke auf einer Unterputz-

Gerätedose mit 60 mm Durchmesser und mind. 40mm Einbautiefe oder in einem getrennt zu bestellenden Aufputz-Gehäuse

Technische Daten

Anzahl der Kanäle		3
Ausführungsart, Erläuterungen		#NO_DATA
Ausführungsart, Unterkategorie		Deckenmontage
Befestigungsart		Unterputz
Durchmesser des Erfassungsfelds am Fußboden	m	8
einstellbare Rückfallverzögerungszeit	s	1 ... 1 440 min
Erfassungswinkel horizontal	°	0 ... 360
Erfassungswinkel vertikal	°	0 ... 105
Farbe		weiß
Wertebereich	lx	0 ... 1 000
integrierter Busankoppler		Ja
Material des Gehäuses		Kunststoff
Montagehöhe optimal	m	3
Nebenstelleneingang		Ja
Lichtempfindlichkeit einstellbar		Ja
Treppenhausüberwachung		Ja
Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung		Ja
RAL-Farbnummer		9010
Reichweite maximal		
• frontseitig	m	4
• seitlich	m	4
Höhe x Breite x Tiefe	mm	88 × 88 × 32

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

sonstiges

[Sonstige](#)



[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Gamma-TD (Technische Dokumentation, ETS Produktdatenbank, Ausschreibungstexte)

<http://www.siemens.de/gamma-td?ssn=5WG1258-2EB22>

Gamma - Katalog

<http://www.siemens.de/gamma-katalog>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5WG1258-2EB22&lang=de

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5WG1258-2EB22>

letzte Änderung:

16.06.2018