

Nr.:3006.1911.95.0001

Digital Strom IC PIR Sensor AP



**Bewegungs-Sensor
Aufputzmontage**

*ohne
"Klick-Klack"
Geräusche*

Artikel Nr.: 3006.1911.95.0001

GTIN: 4260385589507

IC Industrielle
Computertechnik GmbH

Konkordiastr. 11
D-40219 Düsseldorf
Telefon: +49 211 9011680

www.lsenbuegel.shop

info@lsenbuegel.net



Wir sind digitalSTROM Allianz Partner



Kurzbeschreibung:

Der Digital Strom dSready Bewegungsmelder "IC PIR Sensor AP" ist für die Deckenmontage konzipiert. Durch die Montageart werden keine UP Dosen benötigt und es wird somit der Eingriff in die Statik von Decken verhindert. Mit nur 20mm Aufbauhöhe, 80mm Durchmesser und in der Farbe weis RAL 9003 ist er trotz Aufputzmontage sehr unscheinbar in der Wahrnehmung.

Die Bewegungserkennung erfolgt geräuschlos (ohne Klick-Klack) und wird in das Digital Strom System übertragen. Damit können individuell Sicherheitsfunktionen ausgelöst werden, oder die Bewegung über den APP Scene Responder zu weiteren Verknüpfungen führen.

Der Anschluss der Phase L und Neutralleiter N erfolgt mit zur Lieferung gehörenden Federsteckklemmen.

Der Erfassungsbereich liegt bei 360 Grad und ca. 3 -7 Meter.

Bild innen:

Anschlussraum für die Federsteckklemmen.



LED innenliegend, zur mehrfarbigen Anzeige der dS System Funktion.



Federsteckklemmen zum werkzeuglosen Anschluss.

Funktionsbeschreibung:

Die Ausschaltverzögerung des Sensor liegt bei ca. 3 Sekunden (interne Hardware Zeit). Das bedeutet wenn innerhalb der 3 Sekunden neue Bewegung erkannt wird verlängert sich das Auslösesignal. Die individuelle weitere Verlängerung der Ausschaltverzögerung erfolgt über die Einstellung im Digital Strom Konfigurator (Defaulteinstellung 1 Minute). Wenn der Sensor keine Bewegung mehr erkennt, wird dies dem dS System mit der eingestellten Ausschaltverzögerung (SR plus 3 Sekunden Hardwareverzögerung) mitgeteilt. Um eine Überlastung des dS System zu vermeiden, sollte die Ausschaltverzögerung nicht unter 1 Minute eingestellt werden.

Betriebsarten:

Verknüpfungen zum Schalten von Leuchten oder senden von Alarmmeldungen, werden im dS Scene Responder vorgenommen. Die Betriebsart kann mittels Installationssoftware des Digital Strom-Servers geändert werden. Pro Linie werden höchstens 10 Ereignisse je 5 Minuten gesendet. Es ist möglich, bei Auslösung eines Bewegungsalarms, eine push up Nachricht oder eine E-mail vom dS Server abzusetzen.

digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digital Strom AG

Default Werte des PIR Sensor im dS System:

A screenshot of the 'Geräteigenschaften' (Device Properties) configuration window. The window displays the following information:
Geräte Name: IC PIR Sensor
Geräte ID: 000309c2
Geräte dSID: 302ed89f43f00a40000309c2
Geräte dSUID: 302ed89f43f000000000a40000309c200
Typ: Sensor
Sensorfunktion: Bewegungsmelder (ganzes Apartment)
Eingang: Invertiert
Einschalt-Verzögerung: 0 mm:ss
Ausschalt-Verzögerung: 1 mm:ss
Buttons: Speichern, Abbrechen

Technische Daten:

Nenneingangsspannung/Frequenz 230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahme..... ca. 0,5 W
Technische Daten Eingänge..... Impuls
Spannung Sensor..... 5 V DC
Anschlussklemmen..... max. 1,5 mm²
Aufbauhöhe..... 20 mm
Durchmesser..... 80 mm
Schutzart (trockene Räume) IP20 EN 60529
Zulässige Umgeb.-temp. (Betrieb)..... 0 °C ... +45 °C
Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb)
< 80% rF nicht kondensierend
Datenübertragung via 230 V AC Netz
Digital Strom-Protokoll V1.0

RoHS

