



Konkordiastr. 11 D-40219 Düsseldorf Telefon: +49 211 9011680 Telefax: +49 211 396569

www.lsenbuegel.net

info@lsenbuegel.net

Wir sind digitalSTROM OEM Partner

digitalSTROM IC T12 Stecker-PIR







Integrierte digitalSTROM Technik erkennt sicher jede Bewegung



Artikel Nr.: 3006.1911.64.0001

GTIN: 4260385586407







Kurzbeschreibung:

Der IC T12 Stecker-PIR überträgt Bewegungsmeldungen direkt in Ihr digitalSTROM System. Mit dem T12 Steckerteil, ist er für den Schweizer Markt konzipiert worden.

Hiermit können individuell Sicherheitsfunktionen ausgelöst werden, oder die Bewegung über den APP Scene Responder zu weiteren Verknüpfungen führen. Der IC T12 Stecker-PIR ist ein "plug and play" Produkt und besteht nur aus einer Einheit. Durch die "plug and play" Möglichkeit, können sie das Produkt jederzeit in einem anderen Raum einstecken.

Bei mehrtägiger Abwesenheit können sie somit z.B. ihre Räume hinten zum Garten heraus sehr einfach zusätzlich absichern. Eine Bewegung dort würde z.B. eine push up Benachrichtigung auf Ihr Mobilgerät senden.

Ein anderer Einsatzbereich wäre z.B. das Schlafzimmer. Falls eine ältere Person nachts in ihr Badezimmer möchte, könnten Leuchten auf dem Weg dorthin automatisch für eine gewisse Zeit eingeschaltet werden. Der dS Stecker-PIR Sensor unter dem Bett würde das Aufstehen der Person aus dem Bett erfassen.

Durch die einfache Handhabe des Sensors können weitere Einsatzmöglichkeiten in kurzer Zeit realisiert werden.



Beispiel Anwendung im Scene Responder bei Abwesenheit

Der Erfassungsbereich des Sensors liegt bei 100 Grad. Die Reichweite beträgt ca. 3,5 Meter (direktes zugehen) Durch den Einsatz modernster Halbleitertechnik ist ein geräuschloser Schaltvorgang garantiert (kein Klick-Klack). Die integrierte digitalSTROM Technik entspricht der SW-AKM210. Der dS Signalzustand ist am dS Stecker-PIR Sensor durch die Zustands LED sichtbar

Betriebsarten:

Die Betriebsart kann mittels des digitalSTROM Konfigurators 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.



Je nach Anwendung kann die Ausschaltverzögerung unter digitalSTROM / Geräteeigenschaften herab gesetzt werden. Hardware bedingt, ist die interne Ausschaltverzögerung mindestens 12 Sekunden.



digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digitalstrom AG

Einstellung im Konfigurator

digitalSTROM-Konfigurator



Anmeldung an das digitalSTROM System:

Während der Anmeldung an einem digitalSTROM System blinkt die LED schnell. Nach ca.30 Sekunden sollte die LED aufhören zu blinken. Bei der ersten Inbetriebnahme kann die Anmelde dauer des PIR Sensors wenige Minuten dauern.

Technische Daten:

Nenneingangsspannung/Frequenz 230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahmeca. 0,6 W
Abmaße (Gesamt)L 62 x H 23,5 x B 35mm
Abmaße (Nach Einbau)L 47 x H 23,5 x B 35mm
Abmaße (Nach Einbauart,
Beispiel umseitig)L 30 x H 23,5 x B 35mm
Schutzklasse II
Schutzart (trockene Räume) IP41 EN 60529
Zulässige Umgebtemp. (Betrieb) +5 °C +40 °C

Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb) < 60% rF nicht kondensierend

Datenübertragung via 230 V AC Netz digitalSTROM-Protokoll V1.0

Steckertyp T12



