

dS READY

Kurzbeschreibung:

Der "IC PIR Sensor CH" überträgt Bewegungsmeldungen direkt in das digitalSTROM System. Damit können individuell Sicherheitsfunktionen ausgelöst werden, oder die Bewegung über den APP Scene Responder zu weiteren Verknüpfungen führen. Der IC PIR Sensor CH hat ein geschlossenes Unterputzgehäuse mit integrierter digitalSTROM Technik und ist abgestimmt auf das Schalterprogramm Ediziodue der Firma FELLER. Die herausgeführten Leitungen L und N müssen nur noch mit Federsteckklemmen an das digitalSTROM Netz angeschlossen werden. Der Sensor ist für höchste Sicherheitsansprüche (>2 KV) galvanisch vom 230V Netz getrennt. Die Einbautiefe in der UP Dose beträgt 36 mm. Der Erfassungsbereich liegt bei ca. 180 Grad. Die Reichweite beträgt ca. 6 Meter, sowie ca. 4 Meter bei direktem darauf zugehen. Durch den Einsatz modernster Halbleitertechnik ist ein geräuschloser Schaltvorgang garantiert (keine Klick-Klack Geräusche).

Die Ausschaltverzögerung ist werkseitig auf ca. 4 Sekunden eingestellt. Die individuelle Verlängerung wird über den digitalSTROM Konfigurator (default 1 Min.) vorgenommen.



Die Standardausführung wird mit einer 60 x 60 mm Abdeckung Typ Feller Ediziodue mit Tragring in der Farbe weiss geliefert. Andere Farben sind auf Anfrage ebenfalls lieferbar.

Die integrierte digitalSTROM Technik entspricht den Funktionen der Klemme SW-SKM300.

Betriebsarten:

Verknüpfungen zum Schalten von Leuchten oder senden von Alarmmeldungen, werden im dS Scene Responder vorgenommen.

Die Betriebsart kann mittels Installationssoftware des digitalSTROM 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 ab zu setzen.

Der Mail Server kann v E-Mails verwendet we	von digitalSTROM-Apps für den Versand von rden.		
E-Mail Adresse:	dss11EGBadenerstrasse3c@gmail.com		
Mail Server Name:	smtp.gmail.com		
Ausgehender Mail	Server benötigt Authentifizierung		
Benutzer:	dss11EGBadenerstrasse3c@gmail.com		
Passwort:	•••••		
Secure-SMTP verw	venden (SSL über Port 465)		
Sichere Datenüber	rtragung verwenden (TLS)		
Server Zertifikat übe	erprüfen		
Verbindung	prüfen Test E-Mail versenden		

EDIZIOdue® ist eine eingetragene Marke der Feller AG digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digitalstrom AG

Default Werte IC PIR Sensor im dS System:



Technische Daten:

	Nenneingangsspannung/Frequenz 230 V AC/50 Hz		
	Leistungsaufnahme	ca. 0,4 W	
	Technische Daten Eingänge	galvanisch getrennt	
	Spannung PIR Sensor	12 V DC	
	Erfassungsbereich	ca. 180 Grad	
	Bewegungserkennung	ca. 6 Meter	
	Erkennung direktes zugehen	ca. 4 Meter	
	Anschlusslitzen	0,75 mm²	
	Einbaumaße	Ø 53 x 36 mm	
	Rahmenmaß	60 x 60 mm	
	Schutzart (trockene Räume)	IP20 EN 60529	
	Zulässige Umgebtemp. (Betrieb)	5 °C +40 °C	
	Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb)		

< 80% rF nicht kondensierend

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



