



Bewegungssensor für Sensormanager

Art. Nr.-SM_MD

Beschreibung:

Der Bewegungssensor (Art.-Nr. SM_MD) wird direkt an den SENSORMANAGER angeschlossen. Der SM_MD ist ein Passiv Infrarot Bewegungssensor mit einem PIR-Sensor. Er reagiert auf jede Art von Wärmebewegung und meldet dies der Alarmzentrale. Im Lieferumfang ist ein 5,5 Meter RJ12/6-Kabel enthalten.

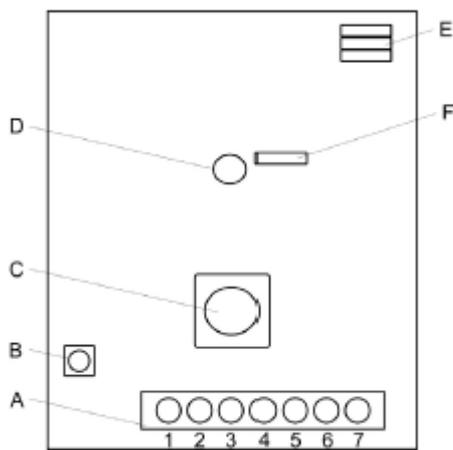


Montage:

Optimaler Montageort ist 2-3 Meter über dem Boden. Die mögliche Bewegungsrichtung sollte quer zum Bewegungssensor erfolgen. Ungeeignet für die Montage sind alle Stellen gegenüber Wärmequellen (z.B. Heizung) oder einem Fenster. Montieren Sie den Bewegungssensor nicht in die unmittelbare Nähe von Netzleitungen, Gasleitungen oder elektronischen Geräten, die bei längerem Betrieb Wärme erzeugen.

Der Blickwinkel des SM_MD beträgt 90 Grad, die Erfassungsreichweite, abhängig von der Montagehöhe, bis zu 15 x 15 Meter. Über einen Jumper können Sie die Empfindlichkeit des Bewegungssensors verändern. So bestimmen Sie die Anzahl der Impulse, die erkannt werden müssen, bevor der Bewegungssensor das Alarmrelais öffnet.

Anschlussplan:

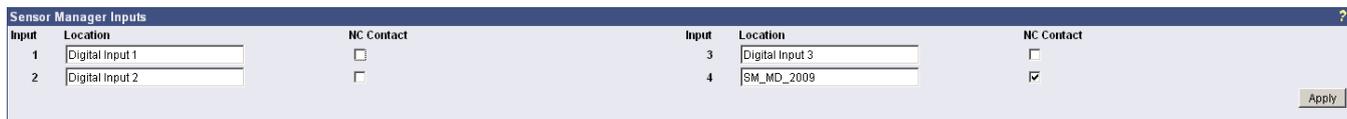


- A: Anschlussleiste
- B: Sabotage
- C: PIR-Element
- D: LED
- E: Impulszähler
- F: Jumper-LED

- Anschlussleiste:
 1 und 2: Sabotage
 3: Frei
 4 und 5: Alarme
 6 und 7: Spannungseingang (GND, 12V)

Konfiguration:

Der SM_MD wird mit einem geeigneten Kabel für den Anschluss an den SENSORMANAGER geliefert. Stecken Sie das Kabel in einen Eingang des SENSORMANAGER und verbinden Sie sich via Webbrowser auf die SNMP-Karte Professional. Im Konfigurationsmenü bei „SensorManager“ tragen Sie die gewünschten Daten in das „Sensor Manager Inputs“ Menü ein.



Im Menü „Events / Alarms“ fügen Sie einen Job über den Job Editor für den Event „SensorMan Input 1 Not Normal“ hinzu.

Die weiteren Einstellungen entnehmen Sie dem Handbuch des SENSORMANAGERS und der SNMP-Karte Professional.

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 9 bis 16V DC (nominal 12V DC)
- Stromaufnahme: 9mA bei 12V
- Alarmkontakt: NC, 100mA, 24V DC max.
- Sabotagekontakt: NC, 100mA, 24V DC max.
- Erfassungsbereich: 15 x 15 Meter
- Installationshöhe: 2m bis 3m
- Impulszähler: 1, 2, 3 (Jumper)
- Pyroelement: duales PIR-Element
- Alarmdauer: min. 2,2 Sekunden
- Betriebstemperatur: -10°C bis 55°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 60°C
- Abmessungen (HxBxT): 107x60x48mm
- Gewicht: 80g
- LED Anzeige: wählbar (Jumper)