

SOFORT  
INFORMIERT BEI  
REGEN & SCHNEE

# Regensensor

HmIP-SRD

Es beginnt zu regnen und die Markise über der Terasse ist noch ausgefahren? Mit dem zuverlässigen Regensensor von Homematic IP kein Problem. Er erkennt beginnenden Regen und sogar Schnee unmittelbar über die integrierte Sensorfläche und sorgt z. B. dafür, dass die Markise eingefahren wird.



homematic   
Smartes Wohnen, das begeistert.



## ZUVERLÄSSIGER UND EXAKTER SENSOR

Die große, empfindliche Sensorfläche registriert bereits kleinste Mengen Regen und Schnee. Über die Homematic IP App hat der Anwender stets alles im Blick. So kann schnell auf Wetterumschwünge reagiert werden (z. B. um Fenster und Türen zu schließen).

## MARKISEN STEuern

Wenn es zu regnen beginnt, wird diese Information schnell an angelernte Aktoren übermittelt. So kann z. B. die Markise in Verbindung mit einem Homematic IP Rollladenaktor eingefahren werden.

## FUNKTIONSFÄHIG BEI ALLEN TEMPERATUREN

Über die integrierte Sensorheizung wird das unmittelbare Abtrocknen der Sensoroberfläche sichergestellt. Dies verhindert Funktionseinschränkungen oder Fehlaflösungen durch Tau oder Eis. Dank des großen Temperaturbereichs und des wassergeschützten Gehäuses ist der Einsatz auch unter extremen Bedingungen von -20 bis +55 °C möglich.

Durch die integrierte Sensorheizung und dem Betrieb über ein externes Netzteil\* ist der Regensensor besonders wartungsarm.

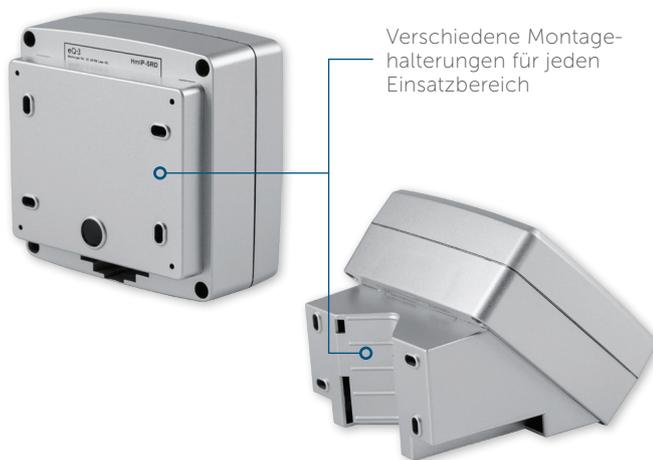
## PASST SICH DEM MONTAGEORT AN

Die mitgelieferten Montagehalterungen (mit und ohne Neigung) ermöglichen den Einsatz an verschiedenen Positionen – ganz nach den individuellen Gegebenheiten. Um den vollen Funktionsumfang zu erreichen, wird eine Montage im 45-Grad-Winkel empfohlen.

## INDIVIDUELLES AUSLÖSEVERHALTEN

Die Auslöseempfindlichkeit kann über die App individuell festgelegt werden. So können bspw. Fehlschaltungen vermieden werden.

\*nicht im Lieferumfang enthalten



Verschiedene Montagehalterungen für jeden Einsatzbereich

Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:

- Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
- Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
- Partnerlösungen von Drittanbietern

## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	10-19 V <sub>DC</sub> (max. 320 mA) oder 12 V <sub>AC</sub> /50 Hz (max. 400 mA)
Leistungsaufnahme im Ruhebetrieb	12 mA
Schutzart	IP44
Umgebungstemperatur	-20 bis +55 °C
Leitungsart und -querschnitt	starre und flexible Leitung, 0,2-1,5 mm <sup>2</sup>
Leitungseinführungsöffnung	4,5-10 mm
Abmessungen (B x H x T)	89 x 89 x 41 mm
Gewicht	125 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	200 m

## LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	154826A0
EAN-Code	4047976548262
Kurzbezeichnung	HmlIP-SRD
Verpackungseinheit	32
Maße Verpackung	184 x 140 x 73 mm
Gewicht inkl. Verpackung	352,7 g

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Regensensor  
Montagehalterungen  
Montagematerial  
Sechskantschlüssel  
Bedienungsanleitung