



**Ob sich Ihre  
Tore öffnen,  
bestimmen Sie.**

**Und nicht das  
Wetter.**

# RAVE

Der robuste Radar-  
bewegungsmelder  
mit Schutzart IP67.



**Transportwege optimieren.  
Umwelteinflüssen widerstehen.  
Inbetriebnahme erleichtern.**

RAVE  
Radarbewegungsmelder



## Der neue RAVE

### Optimiert für raue Außenanwendungen

#### Maximale Verfügbarkeit bei widrigen Umgebungsbedingungen

Für Bewegungsmelder in Industrieumgebungen gibt es zahlreiche Herausforderungen. Egal ob Regen, Schnee, Staub oder Schmutz – der Radarsensor RAVE widersteht allen Umwelteinflüssen. Das robuste Gehäuse mit Schutzart IP67 macht ihn zum idealen Toröffner für raue Außenanwendungen.

- Widerstandsfähig und robust durch Schutzart IP67
- Geeignet für nasse und staubige Umgebungen

#### Intelligenz und Effizienz perfekt kombiniert

Eine differenzierte Personen- und Fahrzeugerfassung ermöglicht die gezielte Toröffnung. Dadurch können Transportwege optimiert und Energie eingespart werden.

- Differenzierte Personen- und Fahrzeugerfassung
- Querverkehrsausblendung und Richtungserkennung

#### Einfachstes Handling bei minimalem Zeitaufwand

Das Montagekonzept des RAVE besteht aus nur zwei Komponenten: dem Sensormodul und der Wandhalterung. Dies ermöglicht eine schnelle Installation und erleichtert die Inbetriebnahme deutlich.

- Zeitsparende Montage durch praktische Wandhalterung und Rastscheibe zur Einstellung des Erfassungsfeldes
- Vereinfachte Einstellmöglichkeiten über Fernbedienung oder integrierte Drucktasten zur Menübedienung
- Bedienerfreundliches Ablesen des Betriebs- und Schaltzustands über gut sichtbare Anzeige-LEDs



Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.pepperl-fuchs.de/RAVE](http://www.pepperl-fuchs.de/RAVE)

# Your automation, our passion.

## Explosionsschutz

- Eigensichere Barrieren
- Signaltrenner
- Feldbusinfrastruktur
- Remote-I/O-Systeme
- HART Interface Solutions
- Wireless Solutions
- Füllstandsmesstechnik
- Überdruckkapselungssysteme
- Bedien- und Beobachtungssysteme
- Elektrische Komponenten und Systeme für den Explosionsschutz
- Systemlösungen für den Explosionsschutz

## Industrielle Sensoren

- Näherungsschalter
- Optoelektronische Sensoren
- Bildverarbeitung
- Ultraschallsensoren
- Drehgeber
- Positionier-Systeme
- Neigungs- und Beschleunigungssensoren
- AS-Interface
- Identifikationssysteme
- Impuls-Auswertegeräte

[www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com)

Änderungen vorbehalten · © Pepperl+Fuchs

Printed in Germany · Part. No. 283830 09/15 00