



## ClearWave

Aktivierung

# Hygienischer, berührungsfreier Schalter für die Aktivierung von Automatiktüren



Berührungsfreier Türaktivierungsschalter mit Mikrowellentechnologie für den Einsatz in Anlagen, in denen Hygiene von höchster Bedeutung ist, wie z. B. in Reinräumen, in der Lebensmittelverarbeitung und in der chemischen Industrie

### HYGIENISCHE TÜRAKTIVIERUNG

Anpassbare berührungslose Erfassungsreichweite von 5 - 40 cm

### VIELSEITIGKEIT

Drei Sticker für die Frontplatte - geeignet für eine Vielzahl von Anlagenumgebungen

### WASSERFEST

Wasserfeste Schaumdichtung schützt den Schalter vor Wasserschäden

### SCHLANKES DESIGN

Extrem kompakt, leicht und attraktiv



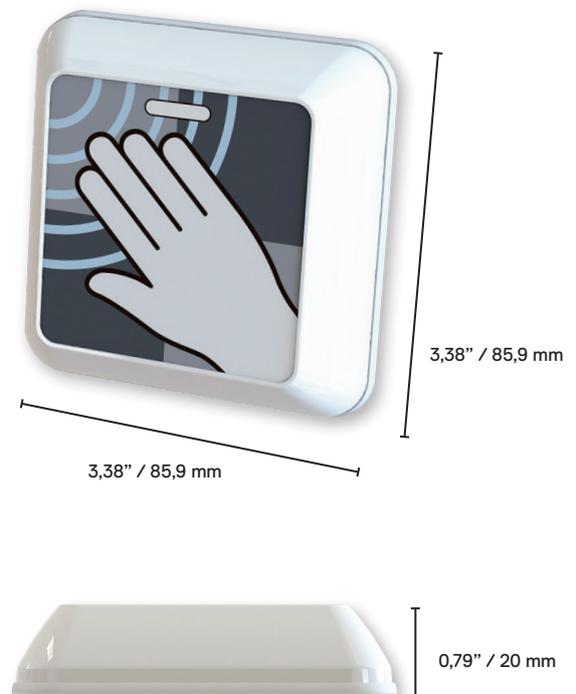
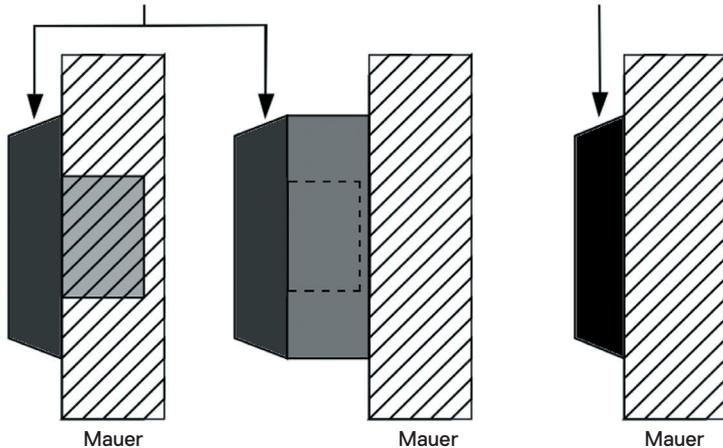
[www.hotron.com](http://www.hotron.com)

**HOTRON**

# ClearWave

## Aktivierung

Ähnliche Konkurrenzprodukte



## Technische Daten

|                                |  |                 |
|--------------------------------|--|-----------------|
| Modell                         | ClearWave Fußgängertür-Aktivierung                       |                 |
| Erfassungsmethode              | K-Band 24,125 GHz - Mikrowellen-Bewegungsmelder          |                 |
| Erkennungsbereich              | 5 ~ 40 cm ±3 ~ 5 cm                                      |                 |
| IP-Bewertung                   | IP54   |                 |
| Stromversorgung                | 12 bis 30 V DC, 12 bis 24 V AC                           |                 |
| Stromverbrauch                 | 40 mA (DC 24 V)  |                 |
| Leistung                       | < 1,4 W  |                 |
| Sendeleistung                  | 16 dBm   |                 |
| Relais-Ausgang                 | 1C-Typ Relais (ein Schaltkontakt)                        |                 |
| Ausgangshaltezeit              | 1,2 s (PULSE-Modus)                                      |                 |
| Max. Schaltspannung            | 125 V AC / 60 V DC                                       |                 |
| Max. Schaltstrom               | 1 A  |                 |
| Min. Erfassungsgeschwindigkeit | 0,03 m/s   |                 |
| Empfindlichkeitseinstellung    | Potentiometer Niedrig-nach-Hoch                          |                 |
| Betriebsarten                  | Umschalten oder Impuls                                   |                 |
| LED-Anzeigeerfassung:          | Einschalten  | = AUS           |
|                                | Erfassung  | = Blau          |
|                                | Initialisierung nach dem Einschalten                     | = Blau blinkend |
| Betriebstemperatur             | 20 °C bis +60 °C   |                 |
| Luftfeuchtigkeit in Betrieb    | 0 bis 90 %   |                 |
| Gewicht                        | 80 g + 160 g   |                 |
| Verfügbare Farben              | Creme: Produktcode                                       | = ClearWave     |
| Mitgeliefertes Zubehör         | Sticker A: Handzeichen                                   |                 |
|                                | Sticker B: Rollstuhlzeichen                              |                 |
|                                | Sticker C: Text "Wave to Open" (Zum Öffnen Hand bewegen) |                 |
|                                | Kabel, Installationsanweisung                            |                 |

## Mitgelieferte Sticker

Sticker Option 1



Sticker Option 2



Sticker Option 3

