

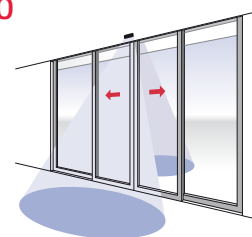


PrimeMotion C

Rivelatore di movimento radar
per porte automatiche

Semplice, affidabile, pratico

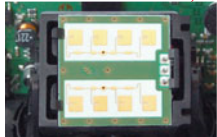
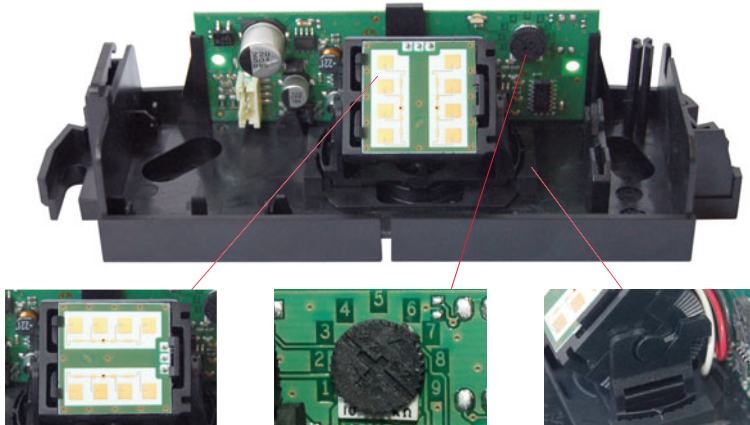
Il PrimeMotion C è un rivelatore di movimento radar semplice, contenuto in un involucro esteticamente gradevole



- **Pratico e utile:**
Adatto anche per porte particolarmente alte e larghe
- **Versatile nell'applicazione:**
Garantisce un flusso di persone ottimizzato grazie alla geometria del campo regolabile meccanicamente e al modulo Radar completamente orientabile
- **Messa in funzione rapida:**
Messa in funzione semplice grazie al potenziometro

PrimeMotion C

Facilissimo da installare



Ruotando l'antenna di 90° si passa dal campo radar largo al campo radar stretto



Potenziometro per la grandezza del campo



Rotazione e inclinazione del modulo radar

Affidabile in molte applicazioni

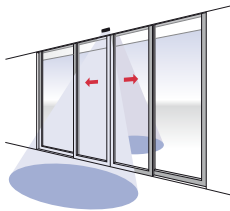
Il PrimeMotion C garantisce un flusso delle persone ottimizzato grazie all'attivazione ideale di porte scorrevoli automatiche

Situazione

Attivazione di porte scorrevoli

Vantaggi

- Rilevamento affidabile anche in caso di porte alte potendo raggiungere un'altezza di montaggio fino a 4 m

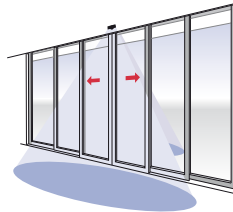


Situazione





Attivazione di porte telescopiche

Vantaggi

- Grazie alla max. ampiezza del campo di 4.8 m basta un sensore per ogni lato della porta anche in caso di porte larghe



Dati per l'ordinazione

| N. articolo | Descrizione | |
|-------------|--|---|
| 296202 | PrimeMotion C bk Rivelatore di movimento radar nero |  |
| 298680 | PrimeMotion C si Rivelatore di movimento radar argento |  |
| 298619 | PrimeMotion C wt Rivelatore di movimento radar bianco |  |
| 289500 | PMCAP Protezione da pioggia o neve PrimeMotion |  |

Prodotti integrativi

PrimeTec B / PrimeScan B

La soluzione sicura per l'attivazione di porte scorrevoli e come sistema di protezione a norma prEN 16005

TopScan G3

Il sensore a infrarossi che impedisce il contatto con porte automatiche ad anta battente e a bussola



Dati tecnici

Dati meccanici

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Materiale dell'involucro | ABS / PA |
| Peso (senza cavo) | 100 g |
| Dimensioni | 172 x 60 x 48 mm (Lu x La x Pro) |
| Collegamento | Cavo da 3 m, Ø 3.5 mm, con presa |
| Altezza di montaggio | 1.8–4 m |
| Colori | Nero / Argento / Bianco |

Tensione di esercizio

| | |
|---|--------------------------------------|
| Tecnologia | Radar |
| Frequenza di trasmissione | 24.125 GHz |
| Dimensioni del campo con montaggio a 2.2 m | min. 0.8 x 1.6 m max. 2.3 x 4.8 m |

Dati elettrici

| | |
|---------------------------------|--|
| Tensione d'esercizio | 12–36 V DC / 12–28 V AC |
| Corrente di esercizio | ≤ 32 mA a 24 V DC |
| Uscita | Relé a stato solido, bidirezionale 1 sec. tempo di tenuta fisso |
| Tensione di commutazione | max. 48 V AC / VDC |
| Corrente di commutazione | max. 120 mA |
| Potenza di commutazione | max. 550 mW |

Condizioni ambientali

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Tipo di protezione | IP54 |
| Temperatura d'esercizio | –20°C fino a +60°C |
| Umidità dell'aria | <90% rel. senza condensa |

Norme CEM

| | |
|-------------------|--------------|
| Immissione | EN 61000-6-2 |
| Emissione | EN 61000-6-3 |

Avvertenza

I dati tecnici e le raccomandazioni sui nostri prodotti sono valori empirici e rappresentano un semplice orientamento per l'utente. I dati contenuti negli opuscoli e schede tecniche non garantiscono speciali caratteristiche dei prodotti. Sono escluse speciali caratteristiche dei prodotti che confermiamo nei singoli casi per iscritto o caso per caso. Ci riserviamo il diritto di modifiche in seguito a ulteriori sviluppi tecnici.

BBC Bircher Smart Access

Wiesengasse 20

8222 Beringen

Svizzera

Tel. +41 52 687 11 11

info@bircher.com

www.bircher.com