

## BIRCHER

FutureSense : Capteur d'activation intelligent pour portes automatiques

Le capteur radar multidimensionnel redéfinit le contrôle automatique des portes battantes comme tournantes. Il déclenche l'ouverture des portes que lorsque cela est vraiment nécessaire.

- Détecteur de pointe :

Le capteur radar FutureSense utilise la technologie FMCW (onde continue à fréquence modulée) à 60 GHz.

Suivi avancé permettant de détecter les objets avec une grande précision.

- Reconnaissance du comportement humain :  
Suivi des objets.

Analyse du comportement humain.

Suppression avancée de la circulation croisée.

Domaines d'application : Portes battantes et portes tournantes

Dimensions du champ (l × L) : max. 5,00 × 6,00 m : configurable depuis l'application mobile

Hauteur de montage : min. 2,00 m, max. 3,50 m

Tension d'alimentation :

min. 12 V CC, max. 36 V CC

min. 18 V CA, max. 28 V CA

(50 Hz/60 Hz)

Type de raccordement : Câble de 3 m avec connecteur

Indice de protection : IP54 (EN 60529)

Conformité avec :

RED 2014/53/UE

RoHS 2011/65/UE

Dimensions (L × l × P) : 105 × 49 × 35 mm

Poids : 55 g



## Références

### Référence

9420023N