

# FT42B



## Article

N° d'article	Description
178437	<b>FT42B</b> Cellules photoélectriques avec portée de 20 m, orientable à +/- 90° et fonctionnant sur piles, IP54, sans câble

## Contenu de la livraison

- Cellules photoélectriques émetteur avec 2 piles de type AAA 1,5 V
- Cellules photoélectriques Récepteur

## Caractéristiques

### Caractéristiques

- Orientation horizontale du faisceau lumineux à 180°
- L'unité alimentée par batterie évite de devoir poser un câble de la commande au côté opposé de la porte
- raccordement de 8,2 kOhms présent sur le
- récepteur : la cellule photoélectrique peut être également utilisée pour brancher une barre palpeuse résistive d'un portail coulissant à la commande (ne remplace pas une unité d'évaluation de 8,2 kOhms pour les portes à fonctionnement rapide). Si la barre palpeuse est actionnée, la sortie de relais commute
- Dispositif de sécurité optique pour la protection contre les dommages corporels et matériels

## Utilisation

- Pour les commandes avec raccordement pour cellules photo-électriques à 4 fils

## Données techniques

---

- Type de connexion: Conventionnel
- Entrées:
  - 1 entrée pour la transmission d'une barrette de contact ou d'un contact NF du vantail de portail
- Sorties:
  - 1 contact de relais sans potentiel (inverseur)
- Interfaces: 4 fils
- Indice de protection: IP54
- Température (min.)[°C]: -20
- Températures (max.)[°C]: 55
- Température (min./max.)[°C]: -20/55
- Température (min.)[°F]: -4
- Température (max.)[°F]: 131
- Portée [m]: 20
- Portée (min.)[m]: 0
- Portée (max.)[m]: 20
- Tension de service [V]: 12-24 V-AC 12-35 V-DC
- Courant nominal [A]: 0,035
- Charge de contact (max.):
  - 48 V-AC/48 V-DC/0,5 A
- Largeur [mm]: 35
- Hauteur [mm]: 110
- Profondeur [mm]: 35
- Largeur de l'emballage: 0
- Hauteur de l'emballage: 0
- Profondeur/longueur de l'emballage: 0
- Poids de l'emballage: 0,2135
- Articles sur le transport de marchandises: Non
- GTIN: 4062434006542
- Numéro de tarif douanier: 85365019
- Pays d'origine: Italien
- Garantie: -

## Prédécesseur

---

N° d'article	Description	Déclaration de fin de série
178501	<b>FT43B</b> Cellule photo-électrique orientable et alimentée par pile, 20 m, 24 V-DC, 4 fils, IP54	2022-01-06



## Dessins techniques

