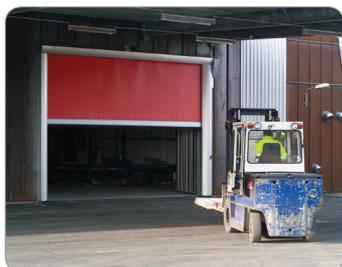




HR400-IND

Activation + Sécurité



Activation de porte industrielle et sécurité piétons

Activation de porte avec système de sécurité piétons par capteur unique placé à une hauteur maximale de 4,7 m

- **Ouverture instantanée de la porte**
La zone de détection étendue et réglable garantit une ouverture instantanée de la porte
- **Optimisation de la sécurité des piétons**
Un rideau de sécurité infrarouge haute densité permet de protéger les piétons du danger lors de la fermeture de la porte
- **Élimination des dommages occasionnés à la porte/aux marchandises**
Une minuterie de présence illimitée empêche la porte de se fermer sur des objets immobiles laissés dans la zone de fermeture de la porte
- **Réduction des pertes énergétiques du bâtiment**
La technologie de détection unidirectionnelle contribue à réduire les pertes énergétiques du bâtiment jusqu'à 20 %



www.hotron.com

HOTRON

HR400-IND

Activation + Sécurité



Spécifications techniques

Accessoires



UTB
Sous le support de montage



WC_IR/BL
Cache de protection contre les
intempéries, coloris noir



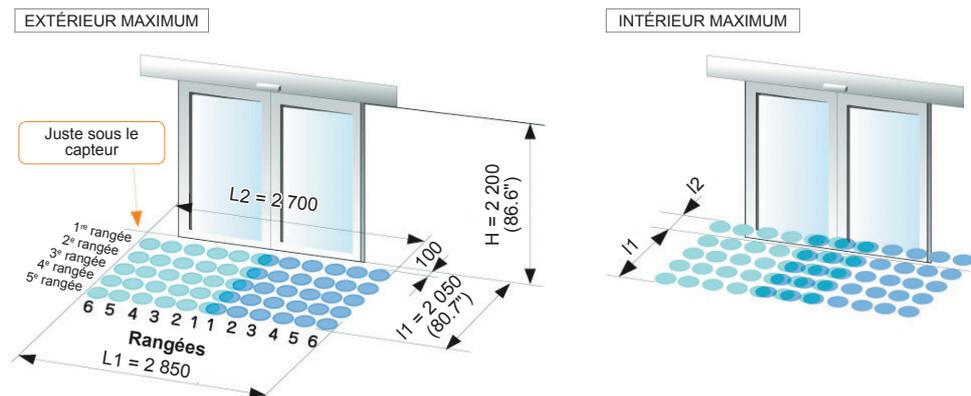
5 PIN CAB-8m
Câble de connexion Hotron 8 m



HA-130
Équerre de fixation interne

| | |
|-------------------------------|---|
| Modèle | Activation + sécurité pour porte industrielle HR400-IND |
| Méthode de détection | Détection active par infrarouge |
| Hauteur d'installation | Max. 2 000 mm à 4 700 mm |
| Dimensions du capteur : | 265 mm (L), 61 mm (H), 37,5 mm (P) |
| Réglage de configuration | Réglage de la largeur : Modèle large ou étroit (cadres latéraux) Réglage de la profondeur : Angle du corps du capteur 0° à 15° en 5 étapes Réglage de la profondeur : de 2 à 5 rangées de détection (réglable par commutateur DIP) |
| Minuterie de présence | 2 s / 60 s / 10 min / ∞ |
| Code IP | 54 |
| Alimentation électrique | 12 à 24 V CA ou CC ± 10 % |
| Consommation électrique | 12 V CA - 2,5 [VA], 12 V CC - 140 [mA] 24 V CA - 2,5 [VA], 24 V CC - 65 [mA] |
| Sortie relais | Contact relais : Forme de relais 1C 50 V CC, 0,1 A (résistance de charge) |
| Durée de maintien du relais | Environ 0,5 s |
| Température de fonctionnement | - 20 °C à + 60 °C |
| Poids | 290 g |
| Coloris disponibles | Noir ou argent |
| Accessoires fournis | Câble de connexion 8 m Gabarit de fixation Vis de fixation Instructions de montage |

Zone de détection (mm)



Unité : mm

| Zone de détection la plus à l'extérieur | | | | Zone de détection la plus à l'intérieur | | | |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|---|-------------------|------------------|-------------------|
| H | L1 | L2 | I1 | L1 | L2 | I1 | I2 |
| 2 000 (78.7") | 2 590 (102.0") | 2 450 (94.5") | 1 860 (73.2") | 2 180 (85.8") | 2 360 (92.9") | 1 130 (44.4") | -500 (19.7") |
| 2 200 (86.6") | 2 850 (112.2") | 2 700 (106.3") | 2 050 (80.7") | 2 400 (94.5") | 2 600 (102.4") | 1 250 (49.2") | -550 (21.7") |
| 2 500 (98.4") | 3 230 (127.2") | 3 060 (120.5") | 2 330 (91.7") | 2 720 (107.1") | 2 950 (116.1") | 1 420 (55.9") | -620 (24.4") |
| 3 000 (118.1") | 3 880 (152.8") | 3 680 (144.9") | 2 790 (109.8") | 3 270 (128.7") | 3 540 (139.4") | 1 700 (66.9") | -750 (29.5") |
| 3 500 (137.8") | 4 530 (178.4") | 4 290 (168.9") | 3 260 (128.4") | 3 810 (150.0") | 4 130 (162.6") | 1 980 (78.0") | -870 (34.3") |
| 4 000 (157.5") | 5 180 (203.9") | 4 900 (192.9") | 3 720 (146.5") | 4 360 (171.7") | 4 720 (185.8") | 2 260 (89.0") | -1 000 (39.4") |