



HR400

Activation + Sécurité

REF NESTOR COMPANY RAD514



Activation de porte industrielle & Sécurité des piétons

Intégration d'une activation de porte avec un dispositif de sécurité pour piétons dans un seul capteur à une hauteur de montage allant jusqu'à 4 m



- Ouverture instantanée de la porte**
 La zone de détection étendue et réglable garantit une ouverture instantanée de la porte
- Optimisation de la sécurité pour les piétons**
 Protège les piétons d'une fermeture dangereuse de la porte à l'aide d'un rideau de sécurité à infrarouges haute densité ciblant directement l'avant de la zone de fermeture de porte
- Suppression de dommages au niveau de la porte/des marchandises**
 Une minuterie de présence illimitée empêche la porte de se fermer sur des objets statiques laissés dans la zone de fermeture de la porte
- Réduction des pertes d'énergie du bâtiment**
 Une technologie de détection unidirectionnelle permet de réduire les pertes d'énergie du bâtiment de 20 %



www.hotron.com

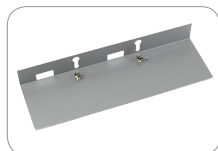
HOTRON
INSPIRING CONFIDENCE

HR400

Activation + Sécurité

Caractéristiques techniques

Accessoires



UTB
Sous le support de montage



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



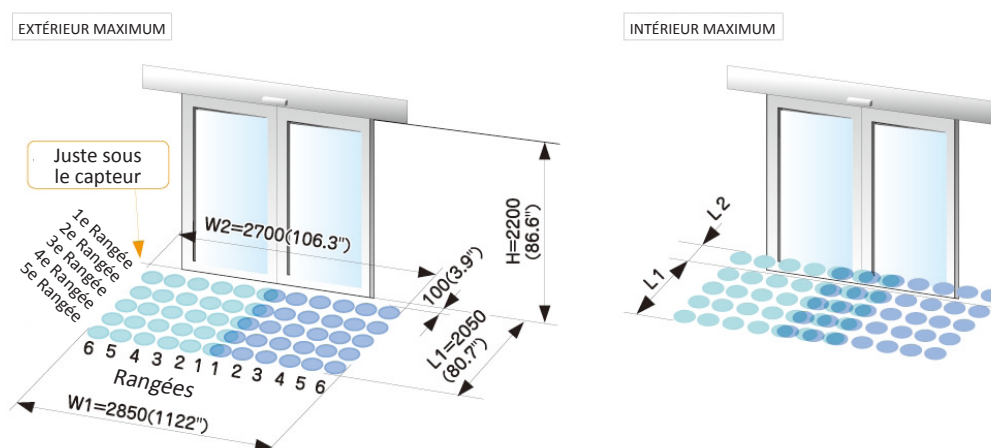
5 PIN CAB-8m
Câble de connexion 8 M Hotron



COV-HR400/BL
Capot du détecteur, coloris noir

Modèle	Activation + Sécurité de porte industrielle HR400
Méthode de détection	Détection active par infrarouge
Hauteur d'installation	Max 2000 mm à 4000 mm
Dimensions du détecteur :	265 mm (L), 61 mm (H), 37,5 mm (P)
Réglage du champ	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	2s / 30s / 60s / ∞
Code IP	54
Alimentation électrique	12 à 24 V CA ou CC ± 10 %
Consommation électrique	CA12V-2,5[VA], CC12V-140[mA] CA24V-2,5 [VA], CC24V-65 [mA]
Sortie relais	Contact relais : Forme de relais 1C CC 50V, 0,1A (résistance de charge)
Délai d'attente du relais	Environ 0,5 s
Température de fonctionnement	-20 °C à +60 °C
Poids	290 g
Couleurs disponibles	Noir : Code produit = HR400/BL
Accessoires fournis	Câble de connexion 8 m Gabarit de montage Vis de fixation Instructions de montage

Zone de détection (pieds/mm)



Unité : mm (pouces)

	Zone de détection la plus extérieure			Zone de détection la plus interne			
H	W1	W2	L1	W1	W2	L1	L2
2000 (78.7")	2590 (102.0")	2450 (94.5")	1860 (73.2")	2180 (85.8")	2360 (92.9")	1130 (44.4")	-500 (19.7")
2200 (86.6")	2850 (112.2")	2700 (106.3")	2050 (80.7")	2400 (94.5")	2600 (102.4")	1250 (49.2")	-550 (21.7")
2500 (98.4")	3230 (127.2")	3060 (120.5")	2330 (91.7")	2720 (107.1")	2950 (116.1")	1420 (55.9")	-620 (24.4")
3000 (118.1")	3880 (152.8")	3680 (144.9")	2790 (109.8")	3270 (128.7")	3540 (139.4")	1700 (66.9")	-750 (29.5")
3500 (137.8")	4530 (178.4")	4290 (168.9")	3260 (128.4")	3810 (150.0")	4130 (162.6")	1980 (78.0")	-870 (34.3")
4000 (157.5")	5180 (203.9")	4900 (192.9")	3720 (146.5")	4360 (171.7")	4720 (185.8")	2260 (89.0")	-1000 (39.4")