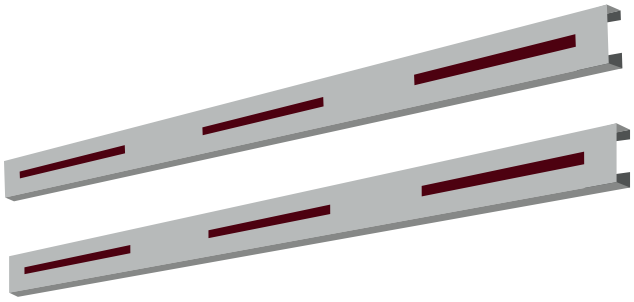


DÉTECTION - BARRIÈRE - CELLULE

CHAPITRE

G

BARRIÈRE INFRAROUGE - RID718 ®

DÉTECTION DE PASSAGE POUR CABINE D'ASCENSEUR

Barrière toute hauteur permettant le contrôle de passage à l'entrée d'une cabine d'ascenseur. Elle est constituée de 32 cellules (154 faisceaux entrecroisés). Montage en fixe ou sur panneau mobile. Élimination automatique des faisceaux dans la zone du sabre.

Rideau infrarouge pour cabines d'ascenseurs - RID718

EXTRA PLATE | ÉPAISSEUR **6.6 mm** | **154 FAISCEAUX** | PORTÉE **3 mètres**

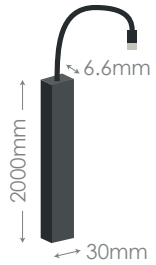
RID718

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 230V AC
- Nombre faisceaux : 154
- Épaisseur : 6,6 mm
- Portée : 3 mètres max.
- Sortie relais : contact 1RT 5A/230V
- Désalignement maximum : 20mm, +/-7°
- Zone de détection : 20 à 1841 mm
- Longueur câble : 3,5 mètres
- Dimensions : 2000mm (H) x 30mm(L) x 6,6mm
- Immunité à la lumière : 100 000 Lux
- Conditions d'utilisation : -20° à +65° C
- Normes : 95/16 EC; EN81-1/2

AVANTAGES

- La barrière **s'adapte à toutes les cabines** d'ascenseurs
- Installation **SIMPLE** et **RAPIDE** (notice d'installation, assistance technique)
- Montage sur panneau **fixe ou mobile**
- Élimination automatique des faisceaux dans la zone du sabre
- **Faible épaisseur** (produit discret difficilement visible par les usagers)
- **Garantie 1 AN**, produit en conformité européenne (CE)



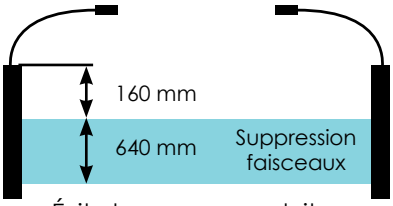
• Alimentation fournie

Alimentation 230V avec fiches DIN

• Produit tenu en stock

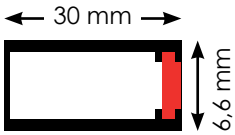
Livraison sous emballage renforcé

• Suppression faisceaux



Évite les erreurs produites par le sabre

OPTION - Kit de fixation pour la barrière infrarouge RID718



Profil rectangulaire compact

CLIP DE FIXATION
CLP718

Clips de fixation sur retour de porte. Sachet de 6 + visserie

OU

KIT DE FIXATION COMPLET
RID718K

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
1 barrière émettrice + 1 barrière réceptrice + alim. + rallonges 3,5 mètres	**RID718**
Kit de fixation complet + visserie	**RID718K**
Clips de fixation économique (sachet de 6 + visserie)	**CLP718**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

BARRIÈRE INFRAROUGE - RID918 ®

DÉTECTION DE PASSAGE POUR CABINE D'ASCENSEUR

Barrière toute hauteur permettant le contrôle de passage à l'entrée d'une cabine d'ascenseur. Elle est constituée de 26 cellules (128 faisceaux entrecroisés). Montage en fixe ou sur panneau mobile.

Rideau infrarouge pour les cabines d'ascenseur - RID918

MODÈLE ECO | ÉPAISSEUR 11 mm | 128 FAISCEAUX | PORTÉE 3 mètres

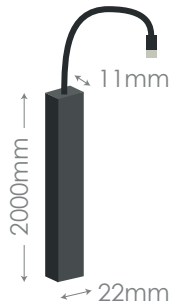
RID918

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 230V AC
- Nombre faisceaux : 128
- Épaisseur : 11 mm
- Portée : 3 mètres max.
- Sortie relais : contact 1RT 5A/230V
- Désalignement maximum : 20mm, +/-7°
- Zone de détection : 20 à 1841 mm
- Longueur câble : 3,5 mètres
- Dimensions : 2000mm (H) x 22mm(L) x 11mm
- Immunité à la lumière : 100 000 Lux
- Conditions d'utilisation : -20° à +65° C
- Normes : 95/16 EC; EN81-1/2

AVANTAGES

- La barrière **s'adapte à toutes les cabines** d'ascenseurs
- Installation **SIMPLE** et **RAPIDE** (notice d'installation, assistance technique)
- Montage sur panneau **fixe** ou **mobile**
- **Modèle économique**
- **Garantie 1 AN**, produit en conformité européenne (CE)



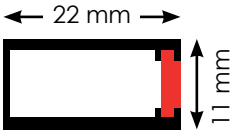
- Alimentation fournie

Alimentation 230V avec fiches DIN

- Produit tenu en stock

Livraison sous emballage renforcé

OPTION - Kit de fixation pour la barrière infrarouge RID918



Profil rectangulaire compact

CLIP DE FIXATION
CLP918

Clips de fixation sur retour de porte. Sachet de 6 + visserie

OU

KIT DE FIXATION COMPLET
RID918K

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
1 barrière émettrice + 1 barrière réceptrice + alim. + rallonges 3,5 mètres	RID918
Kit de fixation complet + visserie	RID918K
Clips de fixation économique (sachet de 6 + visserie)	CLP918

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

BARRIÈRE INFRAROUGE - RID196 ®

DÉTECTION DE PASSAGE POUR CABINE D'ASCENSEUR - CONFORME EN81-20 ET EN81-50

GARANTIE 3 ANS

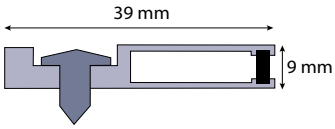
Le rideau RID196 permet de contrôler le passage à l'entrée d'une cabine d'ascenseur ou d'une porte automatique. Le RID196 arrête la fermeture des portes si un ou plusieurs faisceaux sont coupés via le relais de sortie. L'afficheur LCD, sur le contrôleur, permet de configurer très facilement le RID196 . La très large tolérance à l'alignement, garantie un fonctionnement même dans certains cas extrêmes (galets usés, portes tordues, problèmes d'équerrage, obstacles à l'alignement).

Rideau infrarouge pour les cabines d'ascenseur - RID196

ÉPAISSEUR		PORTÉE
9 mm	196 FAISCEAUX	6 mètres

RID196

Fabrication DRIM



Raccordement des barrières émission/ réception sur fiches DIN 5 et 7 points.

Contrôleur / Alimentation
RID196CONTROL

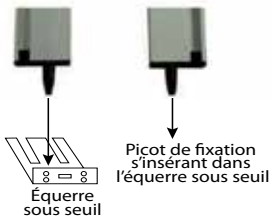
RID196CM
2 rallonges de 4 m utlra souple

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 12 à 24V AC/DC - 115/230V AC
- Nombre faisceaux : 196
- Épaisseur : 9 mm
- Portée : 6 mètres max.
- Sortie relais : contact 1RT 10A / 250V
- Temps de réponse : 55 ms pour 40 faisceaux - 150 ms pour 196 faisceaux
- Angle de détection : **>35° « le plus puissant du marché »**
- Inhibition automatique de la barrière si la porte est obstruée trop longtemps (temps programmable)
- Longueur câble : 4 mètres
- Dimensions : 2002mm (H) x 39mm(L) x 9mm
- Émission : infrarouge modulé
- Immunité à la lumière : >100 000 Lux
- Zone de détection : 25 à 1880 mm
- Détection haute : Pas de problèmes de sabre grace à la suppression des faisceaux sur toute la hauteur
- Plage de température : -25° à +65° C
- Protection du contrôleur : contre les surtensions
- Directives : 89/336/CE, 2006/95/CE, ROHS
- Normes : EN81-20 et EN81-50

AVANTAGES

- Sélection : **40 faisceaux parallèles** ou **196 faisceaux croisés**
- Montage sur panneaux **fixes ou mobiles**
- Modèle le plus **complet** du marché
- Visualisation en **temps réel** des faisceaux coupés
- **Garantie 3 ANS** (hors cordons et utilisation non conforme)
- Suppression faisceau : possibilité de supprimer chaque faisceau sur toute la hauteur grâce au **clavier** et à **l'afficheur graphique**
- Diagnostic de pannes : **affiche clairement le défaut** : cordon coupé, numéro de faisceau de la barrière émission/réception défectueux avec possibilité de le supprimer

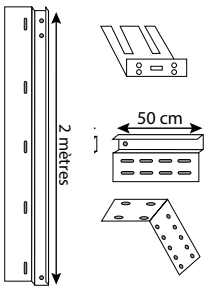


KIT DE FIXATION COMPLET RID196K

2 barres de 2 mètres
+ 2 rallonges 50 cm
+ 8 équerres + visserie

RID196K

VIDÉO D'INSTALLATION SUR DRIM.FR



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
1 barrière émettrice + 1 barrière réceptrice + contrôleur + rallonges 4 mètres	RID196M
Kit de fixation + visserie	RID196K
Option : 2 rallonges 4 mètres ultra souple (montage mobile)	RID196CM
Option : Boîtier de protection du contrôleur	RID196B
SAV : Barrière émettrice	RID196E
SAV : Barrière réceptrice	RID196R
SAV : Contrôleur	RID196 CONTROL

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

BARRIÈRE INFRAROUGE - RID76 ®

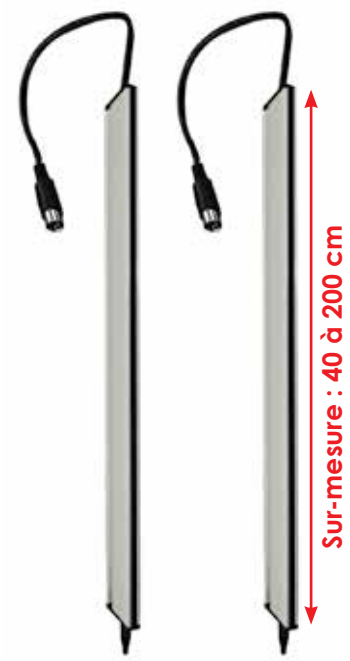
DÉTECTION DE PASSAGE POUR MONTE-PLAT / MONTE-CHARGE - CONFORME EN81-70

GARANTIE 3 ANS

Le rideau RID76 permet de contrôler le passage à l'entrée d'un monte-plat, monte-fût ou d'un monte-charge. Le RID76 empêche le démarrage d'un monte-plat / fût / charge si le passage libre est obstrué. Il dispose de 16 faisceaux parallèles ou 76 faisceaux entrecroisés (au minimum) pour une détection fine. La très large tolérance à l'alignement, garantie un fonctionnement même dans certains cas extrêmes. L'électronique intégrée aux barrières est tropicalisée pour améliorer l'étanchéité.

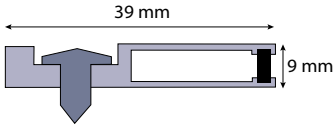
Rideau infrarouge - détection de passage - RID76

HAUTEUR	ÉPAISSEUR		PORTÉE
SUR-MESURE	9 mm	76 FAISCEAUX MINIMUM	0 à 6 mètres



RID76

Fabrication DRIM



Contrôleur / Alimentation

Raccordement des barrières émission/ réception sur fiches DIN 5 et 7 points.

2 rallonges de 4 mètres fournies

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Électronique tropicalisée (étanchéité)
- Alimentation : 12 à 24V AC/DC - 115/230V AC
- Nombre de faisceaux : 76 (minimum)
- Épaisseur : 9 mm
- Portée : 0 à 6 mètres
- Sortie relais : contact 1RT 10A / 250V
- Angle de détection : **>35° « le plus puissant du marché »**
- Émission : infrarouge modulé
- Buzzer (activé / desactivé)
- Dimensions : hauteur sur demande, de 40 à 200 cm
- Longueur câble : 4 mètres
- Immunité à la lumière : >100 000 Lux
- Suppression possible des faisceaux sur toute la hauteur
- Plage de température : -20° à +65° C
- Protection du contrôleur : contre les surtensions
- Directives : 89/336/CE, 2006/95/CE, normes ROHS
- Normes : EN81-1/2

AVANTAGES

- Sélection : **16 faisceaux parallèles** ou **76 faisceaux entrecroisés minimum**
- Montage sur panneaux **fixes ou mobiles**
- Modèle le plus **complet** du marché
- Visualisation en **temps réel** des faisceaux coupés
- **Garantie 3 ANS** (hors cordons et utilisation non conforme)
- Suppression faisceau : possibilité de supprimer chaque faisceau sur toute la hauteur grâce au **clavier** et à **l'afficheur graphique**
- Diagnostic de pannes : (**affiche clairement le défaut** : cordon coupé, faisceau de la barrière émission/réception défectueux avec son repère sur l'écran)

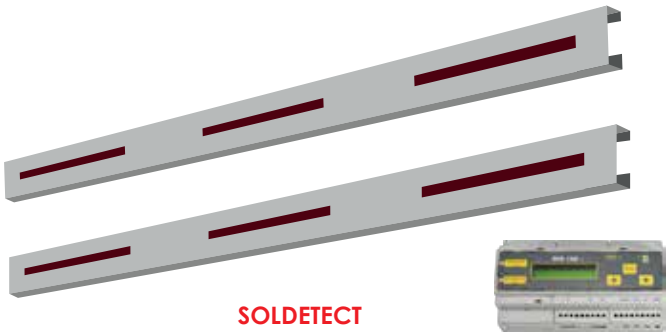
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Barrières monte-plat émettrice + réceptrice + contrôleur + rallonges 4 mètres	**RID76M**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

PLINTHE AVEC DÉTECTION DE PRÉSENCE

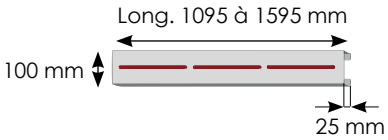
SOL-DETECT ®

Le SOL-DETECT est composé de 2 plinthes d'ascenseur en inox, intégrant une détection infrarouge sur toute la profondeur de la cabine. Le système est composé d'une plinthe d'émission, d'une plinthe de réception et d'un contrôleur de faisceaux. Le SOL-DETECT indique par un contact sec la présence de personne(s) en cabine.



Le SOL_DETECT est disponible pour les cabines de longueurs 1100, 1400 et 1600 mm. La plinthe de fond de cabine et le controleur sont fournis dans le kit SOL-DETECT

Le contrôleur permet un fonctionnement des faisceaux en parallèles ou entrecroisés. En parallèle, la distance inter-faisceaux est de 4,5 cm. En entrecroisé, la résolution devient très fine. Le sol devient un tapis infrarouge. Il peut être équipé de bandes LED pour indication lumineuse au sol.
Il est possible d'obtenir le taux d'occupation de la cabine, via une carte additionnel, pour une gestion plus fluide du traffic (duplex, triplex, quadruplex etc..).



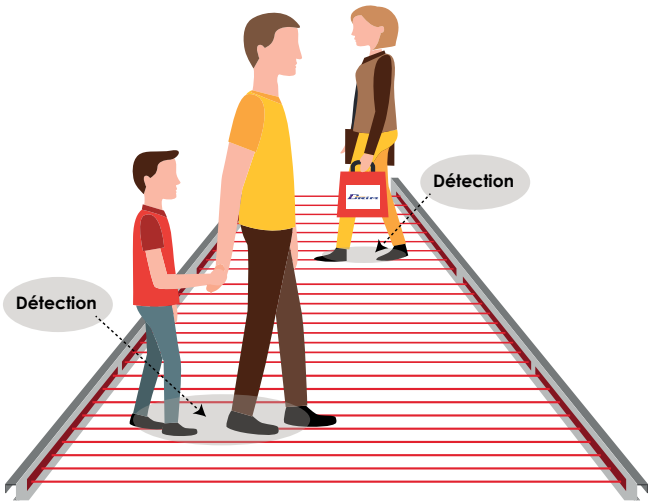
Fabrication DRIM

Caractéristiques du contrôleur :

- Alimentation contrôleur : 12 à 24V AC/DC – 115V/230V AC
- Sortie relais : contact sec NO/NC
- Immunité à la lumière : > 100 000 Lux
- Distance émission/réception : 4 mètres max.
- Conditions d'utilisation : -10° à + 55° C
- Visualisation : Sur l'afficheur de chaque faisceau en temps réel
- Suppression des faisceaux : Sur toute la longueur grâce au clavier et afficheur graphique

Caractéristiques de la plinthe :

- Matière : Inox
- Dimensions : 100mm (hauteur) x 25 mm (épaisseur)
- Longueur : 1095 - 1395 - 1595 mm
- Faisceaux : 24 faisceaux parallèles distants de 4,5 cm
  105 faisceaux entrecroisés
- Fixation : Par crapaud à l'arrière de la plinthe
- Protection : IP31

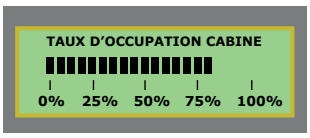


Contrôleur avec ou sans driver pour plinthe lumineuse

Le contrôleur infrarouge est connecté aux plinthes. Si un faisceau est coupé, un contact sec NO/NF commute.

Le contrôleur infrarouge avec driver pour bande LED est connecté aux plinthes. Si un faisceau est coupé, un contact sec commute et les plinthes s'éclairent.

BREVET EN COURS - Plinthe SOL-DETECT équipée de la fonction TOC



Fonction « **TOC** »
TAUX D'OCCUPATION DE LA CABINE
permet d'activer un contact sec supplémentaire selon le pourcentage de faisceaux infrarouges coupés.

Lorsque le relais TOC est activé il permet au contrôleur de batterie d'ascenseurs (duplex, triplex, quadruplex etc..) d'améliorer la fluidité du traffic en empêchant la ramasse de nouveaux passagers si le taux d'occupation programmé est dépassé.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
SOL_DETECT longueur 1100 m	**SOLDETECT/1100**
SOL_DETECT longueur 1400 mm	**SOLDETECT/1400**
SOL_DETECT longueur 1600 mm	**SOLDETECT/1600**
SOL_DETECT longueur 1100 mm **avec éclairage LED**	**SOLDETECT/1100/LED**
SOL_DETECT longueur 1400 mm **avec éclairage LED**	**SOLDETECT/1400/LED**
SOL_DETECT longueur 1600 mm **avec éclairage LED**	**SOLDETECT/1600/LED**
Module TOC « taux d'occupation de la cabine »	**SOLDETECT/TOC**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

Le système est composé d'un ampli pilotant 1 ou 2 jeux de cellules infrarouge. Il intègre un voyant secteur, 2 voyants représentant l'état de chaque voie, ainsi qu'un buzzer. Les cellules disposent d'un large angle de détection. En option, une plaque en inox (INFRANOX) permet de renforcer la protection mécanique des cellules.

Cellule infrarouge pour ascenseurs – CIR26

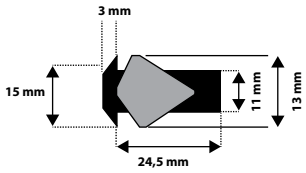
GARANTIE 3 ANS

PORTÉE 6 mètres

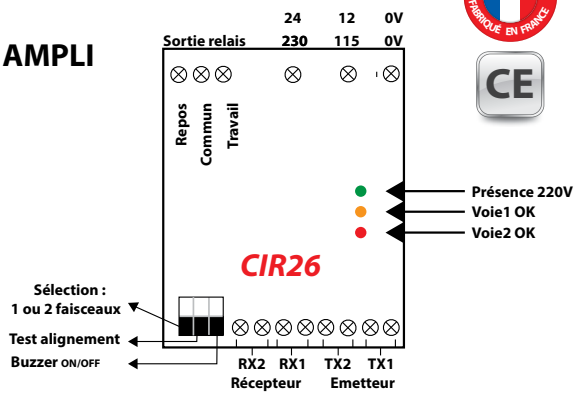
CIR26

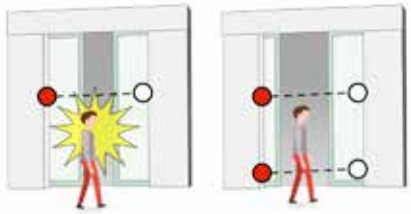
Caractéristiques techniques du CIR26
- Alimentation : 115V/230V AC ou 12/24V AC/DC
- Portée : 6 mètres max.
- Angle de détection : > 20°
- Sortie relais : 1RT 250V/5A
- Émission : infrarouge modulé
- Protection : contre les surtensions
- Temps de réponse : 20 ms
- Immunité à la lumière : > 50 000 Lux
- Conditions d'utilisation : -20° à + 65° C
- Dimensions ampli : 94x70x62 mm
- Fixation ampli : rails DIN
- Bouton de test alignement avec LED et buzzer
- Cellules de détection : ABS **IP55** (étanche) livrées avec 6m de câble
- Directives : 89/336/CE, 2006/95/CE, normes ROHS

ALIGNEMENT IMMÉDIAT : FACILE À INSTALLER



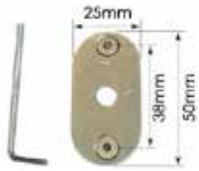
AMPLI





Il est recommandé d'installer deux jeux de cellules dès lors que la porte risque d'être utilisée par des enfants ou des fauteuils roulants. Ce deuxième jeu de cellules garanti une parfaite détection, quel que soit la hauteur de l'obstacle.

EN OPTION : KIT INFRANOX
Ce kit permet de protéger les cellules des chocs, et renforce la résistance aux actes de vandalisme. Fourni avec 2 vis anti-vandale et une clé



INFRANOX

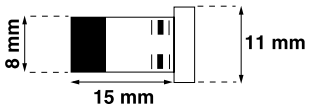
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Ampli 115/230V AC + 1 jeu de cellules	CIR26
Ampli 12/24 AC/DC + 1 jeu de cellules	CIR26/12
1 jeu de cellules (émetteur/récepteur) supplémentaire	CIR26C
Kit de protection inox + vis + clé	INFRANOX

Cellule infrarouge CR9MAF-CR9MS

CR9
Kit complet Ampli + 1 jeu de cellules

Caractéristiques techniques du CR9
- Alimentation : 12/24 V AC/DC
- Consommation : 40 mA au repos, 50 mA avec 2 cellules
- Temps de réponse : 20 ms
- Sortie relais : 1 RT 1A/120V AC ou 60 V DC
- Capteurs extérieurs IP55 : livrés avec 5 mètres de câble
- Portée : 1 à 10 mètres
- Plage de température : -20° à +70° C
- Bouton de test et LED de contrôle sur la carte
- Boîtier étanche, dim. : 100 x 75 x 35 mm

Fonctionnement
Dans la configuration : bloc 1 carte / 1 jeu de cellules (à gauche), si le rayon est coupé, le contact NF du relais s'ouvre conformément à la norme.
Deuxième jeu de cellule en option.



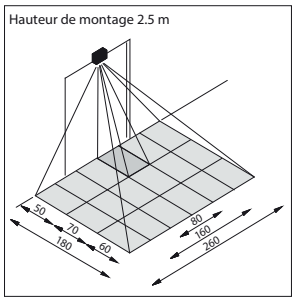
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Ampli + 1 jeu de cellules	CR9
Ampli sans cellule	CR9MAF
1 jeu de cellules (émetteur/récepteur) supplémentaire	CR9MS

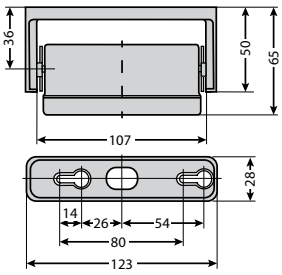
Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

DÉTECTION - RADAR PIR30 ET AIR30

Le PIR30 et le AIR30 permettent la détection de mouvement / présence de personnes pour les portes automatiques, ascenseurs, escaliers roulants... De très petites tailles, ils s'intègrent aisément dans les milieux les plus divers.

PIR30





Détection radar lors du mouvement d'une personne (détection de chaleur)

Détecteur de mouvement passif à infrarouge – PIR30

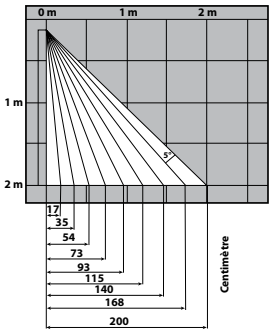
Caractéristiques techniques du PIR30
- Alimentation : 12 - 24V AC ; 12 - 30V DC
- Consommation : 60 mA
- Portée de détection : 12 mètres max.
- Hauteur de montage : 5 mètres max.
- Sensibilité réglable : par potentiomètre
- Contact relais : NO / NC 48V 2A
- Temporisation relais : 0,5 à 6 sec réglable
- Raccordement : bornier
- Coffret : ABS IP 52
- Indicateur par LED
- Température de fonctionnement : -20°, + 60°C
- Compensé en température
- Orientable à 270° (par pas de 5°)
- Conforme à la norme CE 89/336 / EN61000-6-1 / EN61000-6-2

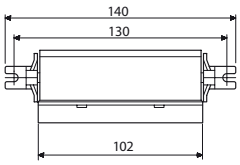
Fonctionnement
Réglage de la distance de détection :
Le PIR30 est équipé de 18 lentilles de Fresnels. Un curseur interne de 6 encoches permet d'obtenir une zone de détection ajustable au cm près. Le champ de détection est réglable frontalement et latéralement.

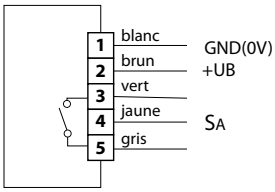
Capôt de protection - En option pour PIR30

Capôt de protection (en option) contre les intempéries et déréglages mécaniques. Boîtier en ABS
Montage en saillie (fixation sur mur)
F53989300

AIR30







Détection radar lors d'une presence d'une personne ou d'un objet avec ou sans déplacement et détection de chaleur

Détecteur de mouvement / présence actif à infrarouge, personnes et objets – AIR30

Caractéristiques techniques du AIR30
- Alimentation : 11 - 36V AC ; 10 - 48V DC
- Consommation : 100 mA max.
- Portée de détection : de 10 cm à 2,5 mètres max.
- Champs de détection à 2 mètres : 50 x 50 mm
- Sensibilité réglable : vis de réglage mécanique
- Contact relais : NO 42V 2A
- Temps de réponse : 50 ms
- Raccordement : 5m de câble
- Coffret : ABS IP 52
- Indicateur par led
- Température de fonctionnement : -20°, + 60°C
- Conforme à la norme CE 89/336
- Orientable à 270° (par pas de 5°)

Fonctionnement
Réglage de la distance de détection :
Le réglage se fait par une vis mécanique intérieure, selon une méthode de triangulation. On peut ainsi obtenir une distance de détection au cm près.

Capôt de protection - En option pour AIR30

Capôt de protection (en option) contre les intempéries et déréglages mécaniques. Boîtier en ABS
Montage en saillie (fixation sur mur)
F53999300

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Détecteur de mouvement à infrarouge	PIR30
Capot pour montage en saillie (PIR30)	F53989300
Détecteur de mouvement et présence à infrarouge	AIR30
Capot pour montage en saillie (AIR30)	F53999300

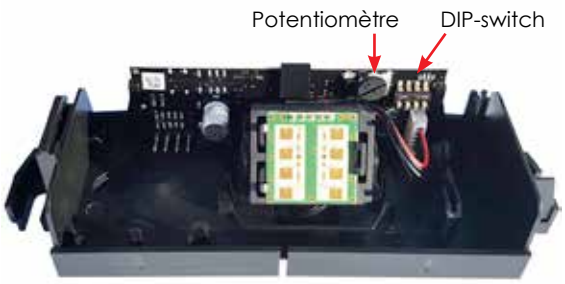
Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

261008

Radar hyperfréquence – PrimeMotion B

Le détecteur d'activation, basé sur la technologie à radar, ouvre les portes coulissantes de manière fiable et évite les temps d'ouverture prolongés superflus grâce à la détection de direction. L'installation se fait simplement et rapidement.

Caractéristiques techniques
- Dimensions : 172 x 60 x 48 mm (L x l x p)
- Poids : 120g
- Technologie : Module radar double ch. (24,125 GHz)
- Dimensions du champ large (pour 2.2m) :
  - Max : 4.0 x 2.0 m
  - Min : 0.5 x 0.25 m
- Dimensions du champ étroit (pour 2.2m) :
  - Max : 2.0 x 4.0 m
  - Min : 0.2 x 0.8 m
- Alimentation en tension : 12–28V AC / 11.5-32V DC
- Alimentation : ≤ 70 mA
- Courant de déclenchement : 800 mA
- Type de raccordement : 3m de câble
- Sortie radar : Relais
- Tension du contact max : 110V DC / 125 AC
- Courant de commutation max : 1A
- Puissance de coupure max : 37.5 VA (AC) / 30W (DC)
- Hauteur de montage : max. 4.0m / min. 1.8m
- Température de fonctionnement : de -20°C à +60°C
- Humidité ambiante : ≤ 95%, sans condensation
- Indice de protection : convient à l'utilisation selon IP54



Détection radar lors du mouvement d'une personne ou d'un objet

Le radar « PrimeMotionB », garanti une parfaite détection quelle que soit la hauteur de la personne présente ou sa position d'arrivée dans le champ d'émission grâce à sa zone couverte de 4 mètres.

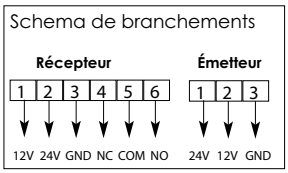
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Radar Hyper Fréquence Dim. : 172 x 60 x 48mm	**261008**

RIF50

CELLULE RIF INFRAROUGE

Caractéristiques techniques
- Alimentation : 12/24V AC/DC (non fournie)
- Pouvoir de coupure : 24V/1A
- Consommation : 45 mA
- Portée maximum : 10 mètres
- Dimensions : 90 x 65 x 32 mm
- Étanche
- Recommandée pour l'extérieure
- Fournie avec un kit de fixation

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Cellule infrarouge portails (la paire)	**RIF50**



Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.

Transmetteur et récepteur infrarouge sous boîtier en plastique antichoc, compact et étanche. Tête optique montée sur pivot orientable autobloquant, réglable par rotation de 180° et verticalement par rotation de +90° par rapport à la position standard. Commande : double relais avec contact inverseur en série conformément aux normes en vigueur.

CDR841E00
(Saillie)

CDR841/00
(Encastré)

Barrières infrarouge modulé à têtes optiques orientables

Couple de cellules photo-électriques pour l'extérieur
(Toutes conditions climatiques) – portée 15 mètres

Caractéristiques techniques
- Alimentation : 12/24V AC/DC
- Longueur d'onde de l'émission infrarouge : 950 nm
- Émission infrarouge à modulation continue : 6,75 Khz
- Indice de protection : IP55
- Dimensions : 95 x 78 x 56 mm
- ***Cellules infrarouge étanches : « toutes conditions climatiques »***

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Jeu de cellule émetteur/récepteur (version en saillie)	**CDR841E00**
Jeu de cellule émetteur /récepteur (version encastrée)	**CDR841/00**

CDR842A
Portée 15m

CDR852A
Portée 60m

Barrières infrarouge modulé à têtes optiques orientables

Couple de cellules photo-électriques pour l'extérieur avec boîtier en aluminium IP57 (application en saillie)
- Dimensions : 140 x 65 x 58 mm

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Jeu de cellule émetteur/récepteur portée 15 m	**CDR842A**
Jeu de cellule émetteur/récepteur portée 60 m	**CDR852A**

MOF
En applique

MOFO
Orientable 30°

Photocellules pour portails pour montage en applique

Photocellules synchronisées avec angle de réception de 10°(MOF), également en version orientable de 30° dans toutes les directions (MOFO). Coque en polycarbonate transparent. Circuit de synchronisation. Alignement avec LED proportionnelle pour une installation facile et sûre.

Caractéristiques techniques
- Alimentation : 24VAC/VCC
- Consommation : Rx 25mA – Tx 30mA
- Portée maximum : 15 m
- Dimensions : 78 x 28 x 69 mm (modèle MOF) – 80 x 38 x 75mm (modèle MOFO)
- Poids : 55g (modèle MOF) – 80g (modèle MOFO)
- Indice de protection : IP54

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Paire de photocellules montages en applique	**MOF**
Paire de photocellules montages en applique orientable de 30°	**MOFO**

Catalogue 2018-2020 © - Reproduction même partielle interdite. Photos et illustrations non contractuelles.