

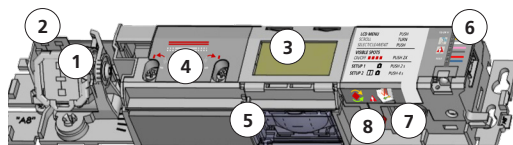
IXIO FAMILY

Détecteur d'activation et de sécurité pour
portes coulissantes automatiques



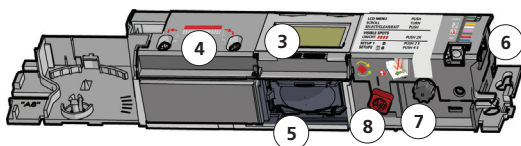
Consultez le site Web
pour connaître les autres
langues de ce document.

FAMILLE DE PRODUITS



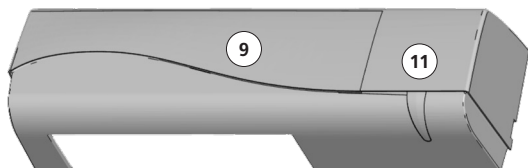
IXIO-DT1: activation et sécurité pour les portes piétonnes

IXIO-DT1 INDUSTRIAL: activation et sécurité pour portes industrielles

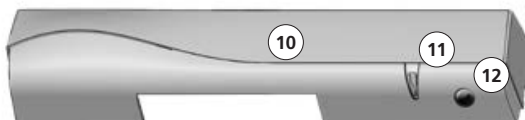


IXIO-ST: sécurité pour les portes piétonnes

IXIO-ST INDUSTRIAL: sécurité pour les portes industrielles



IXIO-DT1 V: IXIO-DT1 + accessoire de couverture de caméra



- | | |
|--|---|
| 1. antenne radar (champ large) | 7. bouton de réglage principal |
| 2. antenne radar (champ étroit) | 8. bouton de réglage de l'angle du rideau IRA |
| 3. écran ACL | 9. IXIO-DT1 / IXIO ST capot |
| 4. réglage de la largeur du rideau IRA | 10. IXIO-DT1 V capot |
| 5. lentilles IRA | 11. signal LED |
| 6. connecteur principal | 12. caméra |

ACCESSORIES

Tous les IXIO



10IMB : accessoire de support

Tous les IXIO (sauf DT1 V)



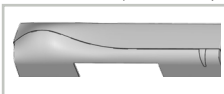
10ICA : accessoire de plafond

Tous les IXIO (sauf DT1 V)



10IRA : accessoire anti-piùie

Tous les IXIO (sauf DT1 V)



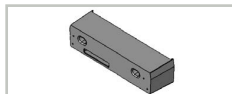
35.1286 : couvercle noir
35.1302 : couvercle blanc
35.1303 : couvercle argent

Tous les IXIO



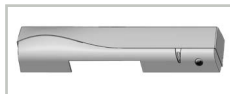
10CDA : accessoire pour porte courbée

Tous les IXIO



10IXIOSPACER : accessoire d'espacement



Tous les IXIO








10.1279 : Ensemble de rechange

SIGNAL DEL

COULEURS

-  (vert)
Détection de mouvement (DT1 capteurs)
Auxiliaire (ST capteurs)
-  (rouge)
Détection de présence

COMPORTEMENTS

-  Le voyant DEL clignote
-  Le voyant DEL clignote rapidement
-  Le voyant DEL clignote x fois
-  Le voyant DEL clignote en rouge et vert
-  Le voyant DEL est éteint

INSTALLATION



Le détecteur doit être fixé solidement afin d'éviter des vibrations extrêmes.



Ne couvrez pas le détecteur.



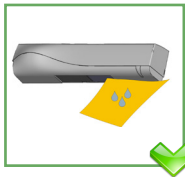
Évitez les objets en mouvement et sources de lumière dans le champ de détection.



Évitez les objets très réfléchissants dans le champ infrarouge.

Cet appareil répond aux exigences de la partie 15 des règles de la FCC lorsqu'il est assemblé conformément aux instructions fournies avec cet ensemble. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

ENTRETIEN

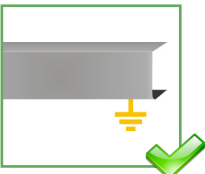


Nous recommandons de nettoyer les pièces optiques au moins une fois par an ou plus, le cas échéant, en raison des conditions environnementales.



N'utilisez pas de produits agressifs pour nettoyer les pièces optiques.

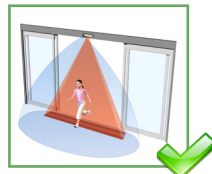
SÉCURITÉ



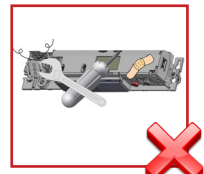
Le dispositif de commande de la porte et le profil du capot du linteau doivent être correctement mis à la terre.



Confiez l'installation et la configuration du détecteur uniquement à du personnel formé et qualifié.



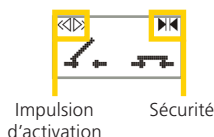
Après l'installation et avant de quitter les lieux, effectuez un test du périphérique (conformément à la norme ANSI 156.10).



La garantie est invalide si des réparations non autorisées sont réalisées ou tentées par un personnel non autorisé.

COMMENT UTILISER L'ÉCRAN ACL

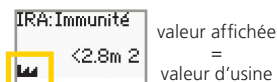
AFFICHAGE LORS DU FONCTIONNEMENT NORMAL



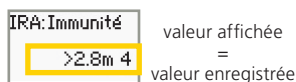
Pour régler le contraste, appuyez sur le bouton gris tout en le tournant.

Lors du fonctionnement normal seulement.

VALEUR D'USINE VS VALEUR ENREGISTRÉE



valeur affichée
=
valeur d'usine



valeur affichée
=
valeur enregistrée

NAVIGATING IN MENUS

- 1) Appuyez sur le bouton pour accéder au menu à l'écran ACL.
- 2) Entrez votre mot de passe si nécessaire.
- 3) Sélectionnez langue avant d'accéder au premier menu à l'écran ACL.



Pas pendant la première minute après la mise sous tension du détecteur.



Pendant les 30 premières secondes après la mise sous tension du détecteur ou plus tard pendant l'accès au menu de diagnostic.



= faire défiler



= sélectionner



Sélectionnez **Retour** pour revenir au menu ou à l'affichage précédent.

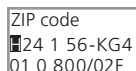
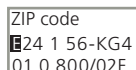
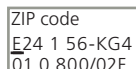
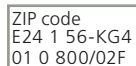
Sélectionnez **Plus** pour passer au niveau suivant :

- réglages de base (MENU 1)
- réglages avancés (MENU 2)
- diagnostic (MENU 3)

CHANGEMENT D'UN CODE ZIP

Consultez la note d'application sur le CODE ZIP (76.0024)

- 1) Naviguez jusqu'au menu 3 (Diagnostics).
- 2) Sélectionnez "ZIP code".
- 3) Changez le code si nécessaire.

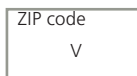
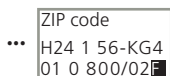


Validez le dernier chiffre afin d'activer le nouveau code ZIP :

v = code ZIP valide (les valeurs seront modifiées en conséquence)

x = code ZIP invalide (aucune valeur ne sera modifiée)

v/x = code ZIP valide, mais à partir d'un autre produit



seules les valeurs disponibles seront modifiées

VÉRIFIER LA VALEUR AVEC LA TÉLÉCOMMANDE



Appuyer sur un symbole de paramètre sur votre télécommande affiche une valeur enregistrée directement à l'écran ACL. Ne déverrouillez pas au préalable.

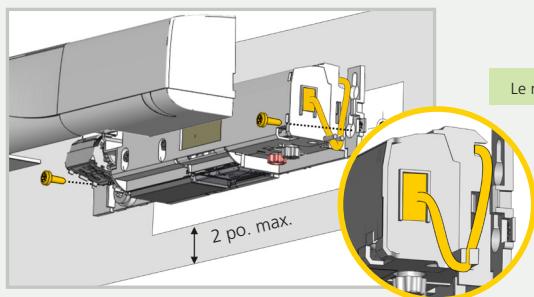
1 MONTAGE et CÂBLAGE

MONTAGE

Utilisez le gabarit de montage fourni et montez le détecteur en vous assurant que le bas du détecteur se trouve à moins de 2 pouces du bas du linteau de la porte.

Reportez-vous à la note d'application 76.0035 si un IXIO Spacer est requis pour l'application donnée.

Acheminez le faisceau en vous servant de l'attache pour faisceau comme indiqué dans la vue éclatée de l'illustration de montage.



Le montage est compatible avec WIZARD.



La connectivité du détecteur (alimentation et relais) ne doit utiliser que le faisceau fourni.

L'alimentation du détecteur doit être fournie à partir d'une source d'alimentation de classe 2 limitée à 15 W.

Le bon fonctionnement du détecteur est contrôlé par le dispositif ou le système de la porte.

Le faisceau doit être acheminé séparément de tout câble secteur ou autre que classe 2 pour un fonctionnement correct ou doit être évalué pour la tension de secteur, et des moyens de protection et de routage appropriés doivent être utilisés conformément aux codes nationaux et locaux pour éviter d'endommager le faisceau et / ou capteur IXIO.

CÂBLAGE

| CAPTEUR | ROUGE | ALIMENTATION | CONTRÔLE DE PORTE |
|---------|---------|--------------------|-------------------|
| | NOIR | ALIMENTATION | |
| | BRUN | ENTRÉE DE SÉCURITÉ | |
| | BLEU | ENTRÉE DE SÉCURITÉ | |
| | BLANC | ENTRÉE D'OUVERTURE | |
| | | | |
| | JAUNE | ENTRÉE D'OUVERTURE | |
| | VERT | ENTRÉE D'OUVERTURE | |
| | POURPRE | TEST SORTIE* | |
| | POURPRE | TEST SORTIE* | |

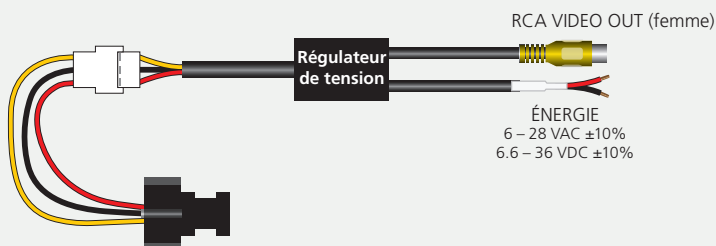
VOLTAGE

Alimentation: 12 – 24 VAC, 50/60 Hz
12 – 30 VDC
2.5 W (max)

Test sortie: Faible : < 1 V
Élevé : > 10 V (30 V max.)
Temps de réponse: typ. < 5 ms

* Le voyant DEL du détecteur clignote en ROUGE pendant la communication de surveillance avec le dispositif de commande de la porte. Cela indique que la surveillance externe est fonctionnelle. La fonctionnalité de surveillance doit être active sur le détecteur, contrôle de porte, et les fils de surveillance doivent être correctement connectés au dispositif de commande de la porte.

CAMÉRA

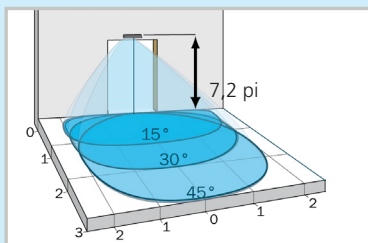


2 DOMAINE D'IMPULSION D'OUVERTURE DE RADAR (DT1 CAPTEURS)

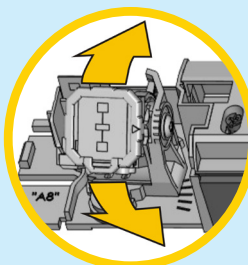
La dimension du champ de détection varie selon la hauteur de montage du détecteur.

Les illustrations suivantes ne sont que des représentations et non pas les réglages par défaut.

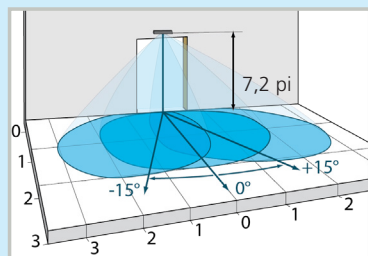
ANGLE



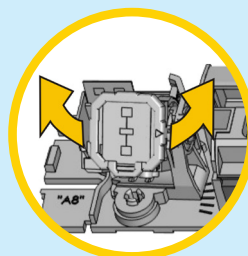
de 15 ° à 45 °, défaut 30 °



dimension du champ : 9
immunité : 2

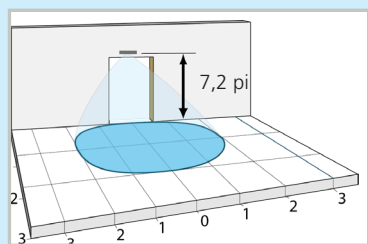


de 15 ° à 45 °, défaut 0 °

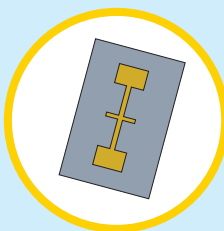


dimension du champ : 9
immunité : 2

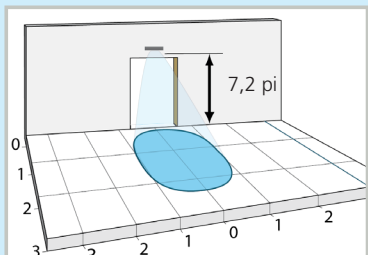
LARGEUR



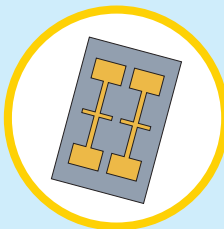
13 pi x 6 pi 6 po (large)



dimension du champ : 9
immunité : 2



6 pi 6 po x 8 pi (étroit)



dimension du champ : 9
immunité : 2

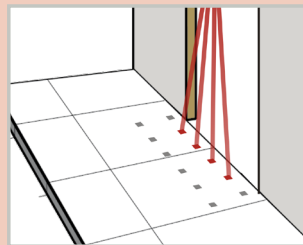
La grille de 1 x 1 est d'environ 3,28 pi x 3,28 pi

3 CHAMP DE SÉCURITÉ À INFRAROUGE

ANGLE

Activez les points visibles pour vérifier la position du rideau IRA.

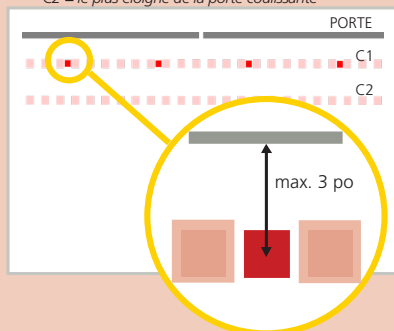
La visibilité dépend des conditions externes. Lorsque les points ne sont pas visibles, utilisez le dispositif Spotfinder pour localiser les rideaux.



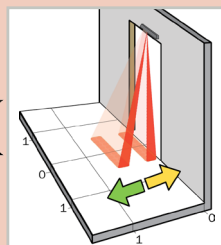
La distance entre le rideau intérieur du détecteur intérieur de la porte et le rideau intérieur du détecteur extérieur de la porte doit toujours être de moins de 8 po (20 cm).

C1 = plus proche de la porte coulissante

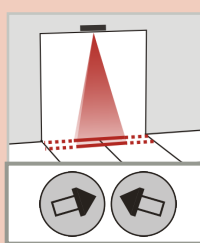
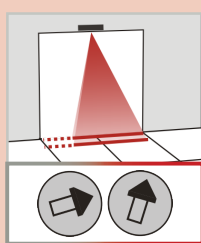
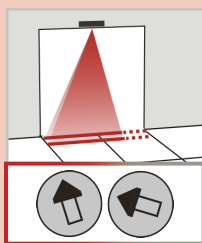
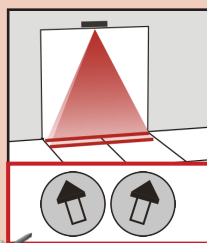
C2 = le plus éloigné de la porte coulissante



En cas de besoin, réglez l'angle du rideau IRA (de -7° à 4° ; 0° par défaut).



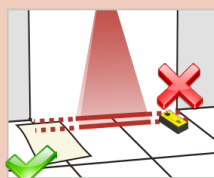
LARGEUR



Une partie du champ de détection peut être masquée pour réduire sa largeur. La position de la flèche détermine la largeur du champ de détection.

La dimension du champ de détection varie selon la hauteur de montage et les réglages du détecteur.

Le réglage large a un ratio de 1: 1. Par exemple, une hauteur de montage de 6 pieds projetera une largeur de détection de 6 pieds au sol.



Vérifiez toujours la largeur du champ de détection réelle en effectuant un test de marche conformément aux directives ANSI 156.10.

Des réglages supplémentaires sont possibles via l'écran ACL ou la télécommande (voir APERÇU DES RÉGLAGES).

4 CONFIGURATION

Réglez le capteur à l'aide des boutons-poussoirs ou de la télécommande.



SORTEZ DU CHAMP INFRAROUGE!



CONFIGURATION 1 (RAPIDE)

maintenez le bouton enfoncé pendant 2 secondes ou utilisez les boutons de la télécommande comme indiqué



+



CONFIGURATION 2 (ASSISTÉE)

test de la durée d'ouverture de la porte + illustration de référence



+



+



FAITES UN TEST DU BON FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION AVANT DE QUITTER LES LIEUX!

bleu surligné = capteurs DT uniquement

surligné en rouge = capteurs ST uniquement



Download the BEA DECODER app for a quick overview of settings

☐ valeur d'usine

| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
|--------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|-------|--------|---------------------------|----------------------------|-----------|-------------|
| BASIQUE | | | | | | | | | | | |
| Retour Plus | | | | | | | | | | | |
| RAD: DIMENSION DU CHAMP | petit | > | > | > | > | > | > | > | > | grand | |
| IRA : LARGEUR | | | | | | | | | | | voir rem. 1 |
| IRA : SORTIE | | DeEner/NO Energ/NC | Energ/NC DeEner/NO | Energ/NC Energ/NC | DeEner/NO DeEner/NO | | | | | | voir rem. 2 |
| TEST | arrêt | marche | | | | | | | | | voir rem. 3 |
| Plus Retour | | | | | | | | | | | |
| Retour Plus | | | | | | | | | | | |
| RAD: DIMENSION DU CHAMP | petit | > | > | > | > | > | > | > | > | grand | |
| RAD : IMMUNITÉ | | faible | > | > | > | > | > | > | > | élevé | |
| RAD: DIRECTION | arrêt | bi | uni | uni MTF | uni away | | | | | | voir rem. 4 |
| RAD : TEMPS DE MAINTIEN | 0.5 s | 1 s | 2 s | 3 s | 4 s | 5 s | 6 s | 7 s | 8 s | 9 s | |
| RAD : RENTRÉE | petit | > | > | > | > | > | > | > | > | grand | |
| RAD : SORTIE | | DeEner/NO Energ/NC | Energ/NC DeEner/NO | Energ/NC Energ/NC | DeEner/NO DeEner/NO | | | | | | voir rem. 2 |
| IRA : IMMUNITÉ | | normal | amélioré | | | | | mode B | | | |
| IRA : LARGEUR | | | | | | | | | | | voir rem. 1 |
| IRA : NUMÉRO | | 1 | 2 | | | | | | | | |
| IRA : DURÉE DE PRÉSENCE | | | 30 s | 1 min | 2 min | 5 min | 10 min | 20 min | 60 min | illimitée | |
| IRA : FRÉQ. | | A | B | | | | | | | | |
| IRA : SORTIE | | DeEner/NO Energ/NC | Energ/NC DeEner/NO | Energ/NC Energ/NC | DeEner/NO DeEner/NO | | | | | | voir rem. 2 |
| TEST | arrêt | marche | | | | | | | | | voir rem. 3 |
| REDIRECTION | mouvement | mouvement ou présence | | | | | | | | | voir rem. 6 |
| REDIRECTION | présence | aux et présence | | | | | | | | | voir rem. 7 |
| RÉINITIALISATION D'USINE | | | | | | | | réinitialisation complète | réinitialisation partielle | | voir rem. 8 |
| Retour Plus | | | | | | | | | | | |

AVANCÉ

CODE ZIP
ID n°
CONFIG N/P
N/P DU LOGICIEL
JOURNAL D'ERREURS
IRA : VUE DES POINTS
IRA : C1 EXCITÉ
IRA : C2 EXCITÉ

tous les réglages de paramètres sont en format compressé (consultez la note d'application sur le CODE ZIP – 76.0024)
numéro ID unique

10 dernières erreurs + indication du jour
vue des points qui déclenchent une détection
amplitude du signal reçu dans le rideau 1
amplitude du signal reçu dans le rideau 2

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
DURÉE DE FONCTIONNEMENT
RÉINITIALISATION JOURNAL
MOT DE PASSE

tension d'alimentation au connecteur d'alimentation
durée de fonctionnement depuis le démarrage initial
supprimez toutes les erreurs enregistrées
mot de passe de l'écran ACL et de la télécommande
(0000= aucun mot de passe)
saisissez un code pour accéder au mode d'admin










ADMIN

75.5960.04 IXIO FAMILY 20201029

REMARQUES








| | | |
|------------|---|---|
| Remarque 1 | Utilisez toujours un tournevis lorsque vous effectuez d’autres réglages AIR sur la position de la flèche sur le capteur. | |
| Remarque 2 | Désexcité : relais désexcité Excité : relais excité | NO : normalement ouvert NF : normalement fermé |
| Remarque 3 | <p>Le voyant DEL du détecteur clignote en ROUGE pendant la communication de surveillance avec le dispositif de commande de la porte.</p> <p>Cela indique que la surveillance externe est fonctionnelle.</p> <p>La fonctionnalité de surveillance doit être active sur le détecteur, contrôle de porte, et les fils de surveillance doivent être correctement connectés au dispositif de commande de la porte.</p> | |
| Remarque 4 | MTF = motion tracking feature (fonctionnalité de suivi des mouvements) | |
| Remarque 5 | <p>sortie d’ouverture active:</p> <p>0 détection de mouvement</p> <p>1 détection de mouvement ou présence</p> | |
| Remarque 6 | <p>0 détection de présence sur entrée de sécurité</p> <p>1 détection de présence sur sécurité et entrées auxiliaires</p> | |
| Remarque 7 | partielle : les sorties ne sont pas réinitialisées | |

DEPANNAGE

| | | | | |
|----|---|--|--|--|
| E1 |  | Le voyant DEL ORANGE clignote 1 fois. | Le détecteur signale une erreur interne. | Remplacez le détecteur. |
| E2 |  | Le voyant DEL ORANGE clignote 2 fois. | La tension d'alimentation est trop faible/élevée. | Vérifiez la tension de l'alimentation dans le menu des diagnostics (menu 3) à l'écran ACL. Vérifiez le câblage. |
| E4 |  | Le voyant DEL ORANGE clignote 4 fois. | Le détecteur ne reçoit pas suffisamment d'énergie IRA. | Réduisez l'angle des rideaux IRA. Augmentez la valeur du filtre d'immunité IRA. Désactiver le rideau n° 2 (C2, rideau extérieur). |
| E5 |  | Le voyant DEL ORANGE clignote 5 fois. | Le détecteur reçoit trop d'énergie IRA. Le détecteur est perturbé par des éléments externes. | Agrandissez légèrement l'angle des rideaux IRA. Diminuez la valeur du filtre d'immunité IRA. Éliminez la cause de la perturbation (lampes, capot imperméable, boîtier du dispositif de commande de la porte correctement mis à la terre). |
| E8 |  | Le voyant DEL ORANGE clignote 8 fois. | L'émetteur d'alimentation IR est défectueux. | Remplacez le détecteur. |
| |  | Le voyant DEL ORANGE est allumé. | Le détecteur rencontre un problème de mémoire. | Coupez l'alimentation électrique, puis rétablissez-la. Si le voyant DEL ORANGE s'allume de nouveau, remplacez le détecteur. |
| |  | Le voyant DEL ROUGE clignote rapidement après la configuration assistée. | Le détecteur détecte la porte lors de la configuration assistée. | Éloignez les rideaux IRA de la porte. Installez le détecteur aussi près que possible de la porte. Au besoin, utilisez un ensemble de support. Assurez-vous que le bas du détecteur est monté à moins de 2 po du bas du linteau de la porte. Lancez une nouvelle configuration assistée. |
| |  | Le voyant DEL ROUGE s'allume de manière sporadique. | Le détecteur vibre. Le détecteur détecte la porte. Le détecteur est perturbé par des conditions externes | Vérifiez si le détecteur est fixé solidement. Vérifiez la position du câble et du capot. Réglez l'angle IR et lancez une configuration assistée. Augmentez la valeur du filtre d'immunité IRA. |
| |  | Le voyant DEL VERT s'allume de manière sporadique. | Le détecteur est perturbé par de la pluie ou des feuilles. Image fantôme créée par le mouvement de la porte. Le détecteur vibre. Le détecteur détecte la porte ou le mouvement d'autres objets. | Augmentez le filtre d'immunité du radar. Changez l'angle de champ du radar. Vérifiez si le capot de détecteur et de porte est fixé solidement. Vérifiez la position du câble et du capot. Retirez les objets si possible. Changez l'angle, la dimension de champ du radar, ou l'immunité. |

le dépannage continue à la page suivante

DEPANNAGE (suite)

| | | | |
|--|---|--|--|
|  | Le voyant DEL et l'écran ACL sont éteints. | Le détecteur n'est pas alimenté en courant. | Vérifiez le câblage. |
| | | | Vérifiez l'alimentation électrique. |
|  | La réaction de la porte ne correspond pas au signal DEL. | Configuration de sortie/ câblage incorrect. | Vérifiez la sortie de réglage de configuration. |
| | | | Vérifiez le câblage. |
|  | L'écran ACL ou la télécommande ne fonctionne pas. | Le détecteur est protégé par un mot de passe. | Saisissez le bon mot de passe. Si vous avez oublié le code, coupez et rétablissez l'alimentation en courant pour accéder au détecteur sans saisir un mot de passe pendant 1 minute. |
| | | | |
|  | Le voyant DEL (rouge) de surveillance/test externe ne clignote pas. | Erreur d'installation/de configuration de surveillance. | Vérifiez que le dispositif de commande de la porte est capable de surveiller et que les fils de surveillance du détecteur sont correctement connectés au dispositif de commande de la porte. |
| | | | Vérifiez que la surveillance (TEST) est activée dans les réglages du détecteur. |
|  | | Dysfonctionnement du détecteur. | Remplacez le détecteur. |
| | | | |
|  | Le voyant DEL (rouge) de surveillance/test externe clignote en continu. | Problème de câblage. | Vérifiez le câblage. |
| | | Le contrôle n'est pas réglé correctement. | Vérifiez que la surveillance de contrôle est définie sur Active Low. |
|  | La porte tourne et reste ouverte. | La surveillance du contrôle de porte est définie sur Actif haut. | Réglez la surveillance du contrôle de porte sur Actif bas. |
| | | La sortie de sécurité est mal réglée. | Réglez la sortie de sécurité requise pour le contrôle de porte. |



Vous ne trouvez pas votre réponse?
Visitez www.beainc.com ou scannez le code QR pour la Foire aux questions!

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SENSOR

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Tension d'alimentation : | 12 – 24 V c.a. ±10 % 12 – 30 V c.c. ±10 % | À utiliser uniquement sur une alimentation de très basse tension compatible |
| Consommation d'énergie : | < 2,5 W | |
| Hauteur de montage : | 6 pi 6 po – 11 pi 6 po | les règlements locaux peuvent affecter la hauteur de montage acceptable (applications pédestres seulement) |
| Plage de température : (détecteur) | -13 – 131 °F (-25 – 55 °C) * 0 – 95 % d'humidité relative, sans condensation | l'écran ACL fonctionne aux températures de 14 à 131 °F (-10 à 55 °C) . Le détecteur peut encore être programmé dans des températures plus froides, mais avec la télécommande. |
| Degré de protection : | IP54 | |
| Bruit : | < 70 dB | |
| Directives applicables : | Directive R&TTE 1999/5/CE Directive Basse tension 2006/95/CE | Directive Machine 2006/42/CE Directive ROHS 2 2011/65/UE |

Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
Toutes les valeurs mesurées dans des conditions spécifiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (suite)



| | | |
|-------------------------------|--|---|
| Mode de détection : | DT1 CAPTEURS: MOUVEMENT vitesse de détection minimale : 2 po/s | DT1 & ST CAPTEURS: PRÉSENCE temps de réponse typique : < 200 ms (max. : 500 ms) |
| Technologie : | DT1 CAPTEURS: Radar hyperfréquence Doppler Fréquence du transmetteur : 24,150 GHz Puissance de rayonnement du transmetteur : < 20 dBm EIRP Densité de puissance du transmetteur : < 5 mW/cm2 | DT1 & ST CAPTEURS: Infrarouge actif avec analyse de fond Point : 2 po x 2 po (typ) Nombre de points : 24 max. par rideau Nombre de rideaux : 2 |
| Sortie : | DT1 & ST CAPTEURS: Relais électromécanique (potentiel et sans polarité) Courant de contact max. : 1 A Tension de contact max. : 30 V c.c. Temps de maintien réglable : 0,5 – 9 s | DT1 & ST CAPTEURS: Relais à semiconducteurs (potentiel et sans polarité) Courant de contact max. : 400 mA Tension de contact max. : 42 V c.a./V c.c. Temps de maintien : 0,3 – 1 s |
| Entrée de test/surveillance : | DT1 & ST CAPTEURS: Sensibilité : Faible : < 1 V Élevé : > 10 V (30 V max.) Temps de réponse sur demande d'essai : < 5 ms (typique) | |
| Conformité à la norme : | DT1 & ST CAPTEURS: EN ISO 13849-1:2008 PL CAT « C » 2 (sous la condition que le système de commande de la porte surveille le détecteur au moins une fois par cycle d'ouverture de la porte) CEI 61496-1:2012 ESPE Type 2 | |

CAMÉRA

| | |
|---|-------------------------------|
| Régulateur de tension (intégré dans le faisceau de câblage) : | 6,6 – 36 V c.c. (±10 %) |
| Température de fonctionnement : | -22 – 140 °F (HR max. : 95 %) |
| Sortie vidéo : | 1,0 (Vp-p) / 75 Ω |
| Détecteur d'image : | CMOS |
| Résolution horizontale : | 480 lignes |
| Sortie NTSC : | 720 (H) x 480 (V) |
| Système de synchronisation : | synchronisation interne |

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Fréquence d'images : | 30 ips |
| Éclairage minimal : | 0,01 LUX |
| Contrôle EA : | auto |
| Réglage de puissance de son : | auto |
| Obturbateur électronique : | 1 s ~ 1/10 000 s |
| Rapport S/B : | > 50 dB |
| Équilibrage automatique des blancs : | auto |

Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
Toutes les valeurs mesurées dans des conditions spécifiques.

ATTENTES DE CONFORMITÉ DE L'INSTALLATION/L'ENTRETIEN DE BEA, INC.

BEA, Inc., le fabricant du détecteur, ne peut pas être tenu responsable des installations incorrectes ou des réglages inappropriés du détecteur/de l'appareil; par conséquent, BEA, Inc. ne garantit aucune utilisation du détecteur en dehors du but autorisé.

BEA, Inc. recommande fortement que les techniciens d'installation et de services soient certifiés AAADM pour les portes piétonnes, certifiés IDA pour les portes/portails, et formés en usine pour le type de système de portes/portails.

Les installateurs et le personnel de service sont responsables de tester le bon fonctionnement de l'installation avant de quitter les lieux en s'assurant que l'installation du système de détecteurs soit conforme avec les prescriptions nationales et internationales.

Une fois que l'installation ou l'entretien est terminé, une inspection de sécurité de la porte/du portail doit être effectuée selon les recommandations du fabricant ou les directives AAADM/ANSI/DASMA (le cas échéant) pour les meilleures pratiques de l'industrie. Les inspections de sécurité doivent être effectuées pendant chaque appel de service — vous pouvez trouver des exemples de ces inspections de sécurité sur l'étiquette d'information de sécurité (p. ex., ANSI/DASMA 102, ANSI/DASMA 107).

Vérifier que toute la signalisation appropriée de l'industrie et les étiquettes d'avertissement soient en place.



Support technique & Service clients: 1-800-523-2462

Questions techniques générales: techservices-us@BEAsensors.com | Les documents techniques: www.BEAsensors.com