

FR: Fiche d'installation

Description

Le Premier Elite AM360 QD est un détecteur PIR à fixer au plafond, conçu pour détecter le déplacement d'un intrus et activer une alarme sur une centrale. L'appareil doit être connecté à une source d'alimentation compatible avec un système intrusion, qui fournit une tension d'alimentation entre 9 et 15 Vcc.

Légende des figures

Élément	Description	Élément	Description
Fig 2	Fig 5	Fig 2	Fig 5
1. Entrée de câble	1. Compteur d'impulsions 1	1. Ingresso cavo	1. Contatore impuls 1
2. Vis	2. Compteur d'impulsions 2	2. Vite	2. Contatore impuls 2
3. Langouette antisabotage pour Grade 3		3. Custodia posteriore antimanomissione per sistemi di grado 3	
Fig 3		Fig 3	
1. Carte T-EOL		1. Scheda T-EOL	
2. Interrupteurs optionnels		2. Interruttori opzionali	
3. Connecteur de alimentation de 0 V et 12 V		3. Connettore di alimentazione da 0 V e 12 V	
4. Entrée test distant		4. Ingresso per test remoto	
5. Triple résistance de fin de ligne		5. Fine linea triplo	
6. Entrée de configuration		6. Ingresso Set	
7. Voyant distant		7. LED remoto	

Instructions d'installation

- Évitez de monter le détecteur à un emplacement où des objets pourraient perturber la fonction antimasque (<1 m), au-dessus des portes, à proximité des rideaux, etc.

• Le détecteur ne doit pas être monté à un endroit exposé à la lumière directe du soleil.

• Le Premier Elite AM360 QD ne se présente pas à une installation extérieure.

Installation du détecteur :

1.Desserrez la vis située sur le côté du détecteur jusqu'à ce que le couvercle se déroule. La vis doit rester logée dans l'appareil (voir figure 1, élément 1).

2.Soulevez le couvercle du de la base (voir figure 1, élément 2).

3.Fixez la base au plafond entre 2,4 et 3,6 m du sol. Pour un montage à plat, utilisez au moins 2 vis dans n'importe quelles des positions disponibles (voir figure 2).

La languette antisabotage doit être fixée sur la surface de montage pour satisfaire aux exigences du Grade 3.

4.Raccordez le détecteur (voir figures 3 et 7).

5.Réglez les cavaliers de manière appropriée (voir figure 3). Consultez la section «Réglage du détecteur» ci-dessous pour obtenir plus d'informations.

SW4	ON = autotest local activé
SW3	ON = Compteur d'impulsions 1 OFF= Compteur d'impulsions 2
SW2	ON = LED désactivé OFF= LED activé
SW1	ON = anti-occultement désactivé à l'activation du système

• Lors de la mise sous tension, mais également lorsque le couvercle avant est réappliqué, le détecteur entre temporairement en mode d'optimisation automatique pour s'adapter à son environnement. Cet état est indiqué par les voyants qui clignotent en séquence. Attendez 3 minutes pour laisser l'optimisation se terminer.

• Pendant l'optimisation, vérifiez que le détecteur n'est pas obscurci dans son proche voisinage (<1 m) par des obstacles qui seront ensuite absents en mode de fonctionnement normal, car cela pourrait provoquer un faux signal de masquage.

FONCTIONS D'ENTRÉE :

RLED: 12 V/aucune connexion :	Les voyants fonctionnent selon le réglage de SW2. 0V: Les voyants ne fonctionnent pas même si'ils sont activés via SW2
SET: 12 V/aucune connexion :	Le détecteur est en mode veille/non activé 0V: Le détecteur est en mode Alerte/activé
TEST: 12 V/aucune connexion :	Fonctionnement normal 0V: Déclenchement de l'autotest distant

Triple résistance de fin de ligne (T-EOL) (voir Fig. 7)

Le détecteur est concu pour être branché à une zone unique sur des panneaux de commande compatibles T-EOL. L'alarme, le sabotage, les pannes et le masquage sont signalés sur une même paire de fils. Pour une installation plus facile, les valeurs de la résistance peuvent être sélectionnées via la carte d'extension T-EOL. Toutes les connexions sont normalement fermées. Le masquage est signalé par l'ouverture simultanée des relais d'alarme et de panne.

Surveillance des pannes - Les pannes sont indiquées par l'un des messages suivants :

- Tension de l'alimentation d'entrée hors spécification
- Défaillance du capteur PIR

Le signalisation de la panne cesse lorsque la cause du problème a disparu. Ce détecteur peut réaliser un autotest. Ce test peut se présenter sous deux formes : locale ou distante.

Autotest local

Commandé par le détecteur, l'autotest local s'exécute périodiquement pour tester le bon fonctionnement des circuits. Le réglage de SW4 sur off désactive cette fonction. En cas de réussite du test, aucune indication n'apparaît. En cas d'échec, une panne est signalée sur le panneau de commande et le voyant orange s'allume (si elle est activé). La panne reste signalée jusqu'à un nouveau test local ou distant.

Autotest distant
Ce test est déclenché depuis le panneau de commande. En cas de succès, le détecteur signale une alarme. En cas d'échec, il signale une panne. La panne reste activée jusqu'à un nouveau test local ou distant. Pour faciliter l'installation, les panneaux, expandeurs et claviers des détecteurs Texecom Premier comportent un type de commande dédié. Pour plus d'informations sur la configuration d'une sortie destinée à ce test, consultez le manuel concerné.

État du détecteur

Indication des voyants
Rouge
Vert clignotant
Orange clignotant

Test de marche
Le test de marche (RLED) est activé par un signal de 0 V venant d'une sortie à collecteur ouvert de la centrale.

7.Remplacez le couvercle et serrez la vis dans la base.

Informations sur la réglementation

Fournisseur: Texecom Ltd, St. Crispin Way, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.

Niveau de sécurité: EN Niveau 3

Classe environnementale: Classe II

Certification: EN 50131-2-2

Testés puis certifiés conformes à la norme EN 50131-2-2, au niveau de sécurité 2, classe environnementale II, par l'organisme néerlandais d'évaluation de la conformité TECN.

Directives européennes

CE 2004/108/CE (directive CE): Texecom déclare par la présente que le présent appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions correspondantes de la directive 2004/108/CE.

2002/95/CE (directive RoHS): Texecom déclare par la présente que le présent appareil ne contient pas un pourcentage de plomb, de mercure, de cadmium, de chrome hexavalent, de biphényles polybromés (PBB) ou de diphenyléthers polybromés (PBDE) supérieur à la norme 2002/95/CE, sauf exemptions stipulées dans l'annexe à la directive 2002/95/CE.

2002/96/CE (directive DEEE): Les produits portant ce symbole ne peuvent pas être mis au rebut avec les déchets municipaux non assujettis au tri sélectif au sein de l'Union Européenne. Vous devez soit le remettre à votre fournisseur local au moment de l'achat d'un nouvel équipement équivalent ou le déposer auprès d'un point de collecte approprié. Pour plus d'informations, consultez le site suivant : www.recyclethis.info.

Entretien: A tester annuellement par l'installateur

Garantie: Garantie de remplacement de 10 ans

Le Premier Elite AM360 QD ne constitue pas un système d'alarme complet, mais une partie de celui-ci seulement. En conséquence, Texecom rejette toute responsabilité pour tout dommage résultant présumé d'un fonctionnement incorrect du détecteur PIR Premier Elite AM360 QD. Texecom se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

IT: Foglio di installazione

Description

Il rilevatore Premier Elite AM360 QD è un rilevatore PIR per il montaggio a soffitto, progettato per le Bewegungen zu detektieren di un intruso e attivare un allarme.

Het product moet worden aangesloten op een centrale die compatibel is met een geregistreerd inbraakalarmssysteem, of een voedingseenheid die een spanning levert tussen 9 en 15VDC, alsmede minimaal 4 uur stand-by voeding.

Oggetto	Descrizione	Oggetto	Descrizione
Fig 2	Fig 5	Fig 2	Fig 5
1. Ingresso cavo	1. Contatore impuls 1	1. Wejście kabla	1. Licznik impulsów 1
2. Vite	2. Contatore impuls 2	2. Śrubka	2. Licznik impulsów 2
3. Langouette antisabotage pour Grade 3		3. Element obudowy osłaniający zabezpieczenie sabotażowe (tamper) w celu spełnienia wymagań stopnia 3	
Fig 3		Fig 3	
1. Scheda T-EOL		1. T-EOL-printplaat	
2. Interruttori opzionali		2. Optieschakelaars	
3. Connettore di alimentazione da 0 V e 12 V		3. Voedingsconnector voor 0 V en 12 V	
4. Ingresso per test remoto		4. Ingang voor op afstand bestuurbare zelftest	
5. Fine linea triplo		5. Drievoudige end-of-line	
6. Ingresso Set		6. Instalatiesindata	
7. LED remoto		7. Afstandsbediening	

Linee guida per l'installazione

- Non installare il sensore vicino a oggetti che potrebbero interferire con la funzione anti-occultamento (<1 m), ad esempio al di sopra di porte, vicino a tende, ecc.

• Il sensore non deve essere esposto alla luce diretta del sole.

• Le Premier Elite AM360 QD non è adatto per l'utilizzo in esterno.

Per installare il rilevatore:

- Svitate la vite sul fianco del rilevatore fino ad allentarla; la vite resterà trattenuta nel prodotto (vedere la figura 1, elemento 1).

2.Sollevate il copertina del rilevatore rimuovendolo dalla base e dagli innesti sul lato opposto alla vite (vedere la figura 1, elemento 2).

3.Fissa la base al soffitto a un'altezza compresa tra 2,4 e 3,6 m dal suolo. Per un montaggio a piano, utilizzare almeno 2 visi dans n'importe quelles des positions disponibles (voir figure 2).

La languette antisabotage doit être fixée sur la surface de montage pour satisfaire aux exigences du Grade 3.

4.Raccordate le détecteur (voir figures 3 et 7).

5.Réglez les cavaliers de manière appropriée (voir figure 3). Consultez la section «Réglage du détecteur» ci-dessous pour obtenir plus d'informations.

• Quando il sensore viene acceso o viene riposizionato il copertina anteriore, il sensore entra in modalità auto-ottimizzazione per adattarsi all'ambiente. In questa fase i LED lampeggianno in sequenza. Il processo di ottimizzazione dura circa 3 minuti.

• Assicurarsi che durante la fase di ottimizzazione vicino al sensore (< 1 m) non siano presenti ostacoli che durante il normale funzionamento non saranno presenti, poiché ciò potrebbe causare un falso allarme di occultamento.

FUNZIONI SEGNALI DI INGRESSO:

RLED: 12V/nessun collegamento: Il funzionamento dei LED dipende dalle impostazioni di SW2

0V: Les voyants ne fonctionnent pas même si'ils sont activés via SW2

SET: 12V/nessun collegamento: Sensore in modalità standby/non attivato

0V: Le détecteur est en mode Alerta/activé

TEST: 12V/nessun collegamento: Funzionamento normale

0V: Déclenchement de l'autotest distant

Fine linea triplo (T-EOL) (vedere fig. 7)

Il sensore è progettato per essere collegato a una singola zona su pannelli di comando compatibili con fine linea triplo. Le condizioni Allarme, Manomissione, Guasto e Occultamento sono segnalate su una coppia di fili. Per facilitare l'installazione i valori di resistenza possono essere selezionati tramite la scheda a spin T-EOL (AMDT). Tutti i collegamenti sono normalmente chiusi.

Quando viene rilevata una condizione di occultamento, i relè di allarme e di guasto si aprono contemporaneamente.

• Monitoraggio guasti - Quando si verifica una delle seguenti condizioni viene segnalato un guasto:

• Tensione di alimentazione non conforme alle specifiche

• Malfuntzionamento del sensore PIR

Una volta risolto il problema, il guasto verrà ripristinato automaticamente.

Il sensore è in grado di effettuare un test diagnostico. Es