

## DET-RDT-G2/DET-RDTPPT-G2 Installation Instructions

Radio passive infra-red and K-band  
microwave movement detector

This product must be installed by qualified  
service personnel.

**Specifications:**  
Detection range (max.): 12m.  
Detection coverage: 90°.  
EN50131-2-4:2008 (walk-test LEDs disabled).  
Security grade 2.  
Environmental class II.  
Current: 20µA quiescent.  
Batteries: 3 x AA alkaline. Nominal 4.5Vdc; low battery warning 3.4Vdc. Typical life 2 years. Battery exhausted at 3.1Vdc.  
Radio: 868,6625MHz; 10mW narrow band.  
Radio range: up to 800m in free space.  
Microwave: 24,15-24,25GHz; 40mW.  
Humidity: 0-93%.  
Operating temp: -10 to +55°C.  
Dimensions: 115 x 55 x 55mm (HxWxD).  
Weight: 170g (inc. batteries).  
Optimum mounting height: 2.0m to 2.4m.

### To learn the detector at control unit:

1. Select control unit option to add detector.
2. Activate tamper switch or connect batteries. For some older panels, only connecting the batteries will make the detector discoverable.

### LED power-up sequence:

1. Flashes of red, green and yellow give version and build number.
2. Four rapid flashes of red over 1 second indicates IR learning period for older panels.
3. Alternate flashes of each LED indicates power-up period.
4. LEDs then signal movement detection over the next 30 minutes (see below).

### To walk test and set range:

1. Set microwave range to min.
2. Activate tamper or insert batteries.
3. Fit front cover.
4. Walk test (disabled after 30 minutes).  
Green = IR detection.  
Yellow = Microwave detection.  
Red = Confirmed IR and microwave detection.
5. Increase microwave range until red activates.  
**Note:** Do not set range greater than the edges of the area, since movement in adjacent rooms may trigger detector.

## DET-RDT-G2/DET-RDTPPT-G2 Installationsanleitung

Passiver Infrarot-und K-Band-  
Mikrowellen-Bewegungsmelder, Funk

Dieses Produkt bedarf der Installation durch  
einen Fachbetrieb.

**Technische Daten:**  
Erfassungsbereich (max.): 12m.  
Erfassungswinkel: 90°.  
EN50131-2-4:2008 (Gehtest-LEDs deaktiviert).  
Sicherheitsgrad 2.  
Umweltklasse II.  
Stromaufnahme: 20 µA Ruhestrom.  
Batterien: 3 x AA Alkali-Mangan-Zelle. Nennspannung: 4,5 V DC; Warnung bei schwacher Batterie: 3,4V DC. Batterie erschöpft bei 3,1 V DC. Typische Lebensdauer: 2 Jahre.  
Funk: 868,6625 MHz; 10 mW Schmalband.  
Funkreichweite: bis zu 800 m im freien Raum.  
Frequenzband: 24,15-24,25 GHz; 40 mW.  
Luftfeuchtigkeit: 0-93 %.  
Betriebstemp.: -10 bis +55 °C.  
Abmessungen: 115 x 55 x 55 mm (H x B x T).  
Gewicht: 170 g (enthaltend Batterien).  
Optimale Anbringungshöhe: 2,0 m bis 2,4 m.

### Zur Anmeldung des Melders an der Zentrale:

1. An der Zentrale Option zum Hinzufügen eines Melders wählen.
2. Sabotageschalter aktivieren oder Batterien anschließen. Bei einigen älteren Zentralen reicht das Anschließen der Batterien zur Erkennung des Melders.

### LED-Einschaltsequenz:

1. Blinkreihenfolge rot, grün und gelb zeigt Versions- und Build-Nummer an.
2. Viermaliges schnelles Aufleuchten von Rot innerhalb 1 Sekunde zeigt bei älteren Zentralen die IR-Erkennung an.
3. Abwechselndes Aufleuchten der einzelnen LEDs zeigt die Einschaltphase an.
4. Danach signalisieren die LEDs 30 Minuten lang die Bewegungserkennung (s. u.).

### Für den Gehtest und Einstellung der Reichweite:

1. Mikrowellenbereich auf min. einstellen.
2. Sabotage aktivieren oder Batterien einführen.
3. Deckel aufsetzen.
4. Gehtest (wird nach 30 Minuten deaktiviert).  
Grün = IR-Erkennung.  
Gelb = Mikrowellen-Erkennung.  
Rot = Gesicherte IR- und Mikrowellen-Erkennung.
5. Mikrowellenbereich erweitern bis Rot aufleuchtet.  
**Hinweis:** Bereich nicht über den Überwachungsbereichs hinaus erweitern. Anderenfalls kann der Bewegungsmelder bei Bewegungen in Nachbarräumen ansprechen.

© 2016 Eaton  
Die Informationen, Empfehlungen, Beschreibungen und Sicherheitshinweise im vorliegenden Dokument basieren auf den Erfahrungswerten und der Beurteilung der Eaton Corporation („Eaton“) und decken möglicherweise nicht alle Eventualitäten ab. Sollten darüberhinausgehende Informationen benötigt werden, stehen Mitarbeiter des Vertriebsbüros von Eaton gern zur Verfügung. Der Verkauf des in diesem Dokument beschriebenen Produkts unterliegt den in den entsprechenden Eaton-Verkaufsrichtlinien oder anderen vertraglichen Vereinbarungen zwischen Eaton und dem Käufer festgelegten Geschäftsbedingungen.  
ES BESTEHEN KEINERLEI ABSPRACHEN, VEREINBARUNGEN, GARANTIEEN AUSSCHLIEßLICH ODER STILLSCHWEIGENDE, EINSCHLIEßLICH DES INHALTS DES VORLIEGENDEN DOKUMENTS DARF NICHT ALSTEIL ODER ZUR ABÄNDERUNG EINES VERTRAGS ZWISCHEN DEN PARTEIEN DIENEN.  
UNTER KEINEN UMSTÄNDEN IST EATON DER KÄUFER ODER BENUTZER GEGENÜBER VERTRÄGLICH, AUS UNERLAUBTER HANDLUNG HERAUS (EINSCHLIEßLICH FÄHRIGKEITEN), IN KAUSALHAFER ODER ANDERWEITIG KURZWEILIG BESONDER, MITTELBAR, NEBEN- ODER FOLGESCHÄDEN ODER VERLUSTE HAFBAR, EINSCHLIEßLICH SCHÄDEN ODER VERLUSTE IN BEZUG AUF DIE NUTZUNG VON GERÄTEN, ANLAGEN ODER DES STROMSYSTEMS, KAPITALKOSTEN, STROMAUSFÄLLE, ZUSATZKOSTEN FÜR DIE VERWENDUNG BESTEHENDER ENERGIEVERSORGUNGSANLAGEN ODER FÜR ANSPRÜCHE GEGEN DEN KÄUFER ODER BENUTZER SEITENS SEINER KUNDEN, DIE SICH AUS DER NUTZUNG DER HIERIN ENTHALTENEN INFORMATIONEN, EMPFEHLUNGEN UND BESCHREIBUNGEN ERGEBEN. ÄNDERUNGEN DER IN DIESEM DOKUMENT ENTHALTENEN INFORMATIONEN VORBEHALTEN.

Eaton, Security House, Vantage Point Business Village,  
Mitcheldean, GL17 0SZ, Vereinigtes Königreich  
www.touchpoint-online.com  
Produkt-Support (Großbritannien) Tel.: +44 (0) 1594 541978,  
montags bis freitags 08:30 bis 17:00 Uhr  
E-Mail: securitytechsupport@eaton.com

## DET-RDT-G2/DET-RDTPPT-G2 Guide d’installation

Détecteur de mouvement radio à infrarouge  
passif et hyperfréquence en bande K

Ce produit doit être installé par un technicien  
qualifié.

**Caractéristiques:**  
Détection portée (max.): 12m.  
Zone de couverture: 90°.  
EN50131-2-4:2008 (LED de test de marche désactivées).  
Grade de sécurité: 2.  
Classe d’environnement: II.  
Courant: 20 µA repos.  
Piles: 3 x AA alcalines. Tension nominale 4,5 Vcc; avertissement de pile faible 3,4 Vcc. Pile épuisée à 3,1 Vcc. Durée de vie type de 2 ans.  
Radio: 868,6625 MHz; 10 mW en bande étroite.  
Portée radio: jusqu’à 800 m dans un espace dégagé.  
Micro-ondes: 24,15-24,25 GHz; 40 mW.  
Humidité: 0-93%.  
Temp. de service: -10 à +55 °C.  
Dimensions: 115x55x55 mm (HxLxP).  
Poids: 170 g (pour inclure des piles).  
Hauteur de montage optimale: 2 à 2,4 m.

### Pour identifier le détecteur à l’unité de commande:

1. Sélectionner l’option de l’unité de commande permettant d’ajouter le détecteur.
2. Activer l’interrupteur d’auto-protection ou connecter les piles.  
Pour certains tableaux plus anciens, la connexion des piles suffit pour trouver le détecteur.

### Séquence d’allumage des LED:

1. Clignotements rouge, vert et jaune indiquant le numéro de version et de fabrication.
2. Quatre clignotements rapides rouges d’une seconde indiquent la période d’identification IR pour les tableaux plus anciens.
3. Chaque LED clignotant de manière alternative indique la période de mise sous tension.
4. Les LED signalent ensuite la détection de mouvement sur les 30 minutes suivantes (voir ci-dessous).

### Pour effectuer le test de marche et définir la portée:

1. Régler la plage de micro-ondes sur min.
2. Activer l’interrupteur d’auto-protection ou insérer les piles.  
Mettre le couvercle frontal en place.  
Vert = Détection par IR.  
Jaune = Détection par micro-ondes.  
Rouge = Détection par IR et micro-ondes confirmée.
5. Augmenter la plage de micro-ondes jusqu’à ce que la LED rouge s’allume.  
**Remarque:** La plage réglée ne doit pas dépasser les limites de la zone, car un mouvement dans les pièces adjacentes risque de déclencher le détecteur.

© 2016 Eaton  
Le informazioni, raccomandazioni, descrizioni ed i consignes de sécurité formulées dans le présent document reposent sur l’expérience et le jugement d’Eaton Corporation (« Eaton ») et peuvent ne pas couvrir toutes les éventualités. Pour obtenir de plus amples informations, contactez votre agence commerciale Eaton. La vente du produit faisant l’objet du présent document est soumise aux Conditions générales précisées dans les politiques de vente d’Eaton applicables ou dans tout autre accord contractuel établi entre Eaton et l’acquéreur.  
IL N’EXISTE AUCUN ACCORD, AUCUNE ENTENTE OU AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT AUCUNE GARANTIE D’ADEQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DE BONNE QUALITÉ MARCHANDE, AUTRE QUE CEUX QUI CELLES EXPRESSEMENT ÉNONCÉS DANS LES ÉVENTUELS CONTRATS CONCLUS ENTRE LES PARTIES. L’INTEGRALITÉ DES OBLIGATIONS D’EATON SONT STIPULÉES DANS CES CONTRATS. LE CONTENU DU PRÉSENT DOCUMENT NE FAIT EN AUCUN CAS PARTIE, NI NE MODIFIE LES ÉVENTUELS CONTRATS CONCLUS ENTRE LES PARTIES.  
Eaton décline toute responsabilité contractuelle, délictuelle (négligence y compris), stricte ou autre envers l’acquéreur ou l’utilisateur quant à d’éventuels dommages ou pertes particuliers, indirects, accessoires ou consécutifs de quelque sorte que ce soit, y compris mais sans s’y limiter, quant à tout dommage ou perte de données, matérielles ou financières, ou à l’installation ou d’un système électrique, tout coût de capital, toute perte de puissance, toute dépense supplémentaire liée à l’utilisation d’installations électriques existantes, ou toute réclamation à l’encontre de l’acquéreur ou de l’utilisateur par ses clients résultant de l’utilisation des informations, recommandations et descriptions fournies dans le présent document. Les info-rmations contenues dans le présent manuel sont susceptibles d’être modifiées sans préavis.

Eaton Cooper Sécurité SAS PEE - rue Beethoven, 63204 Riom  
France www.coopersafety.com  
Service après-vente (France) Tél. : +33 (0) 820 867867, de 08h30 à 17 h du lundi au vendredi Email: sales@coopersafety.com  
Eaton Industries Belgium bvba-sprl Industrialaan 1,  
1702 Groot-Bijgaarden Belgium www.coopersafety.be  
T: +32 (0)21798800 E: tsbelux@eaton.com

## DET-RDT-G2/DET-RDTPPT-G2 Istruzioni per l’installazione

Rivelatore di movimento radio passivo a  
infrarossi e microonde banda K

Questo prodotto deve essere installato da  
personale qualificato.

**Specifiche:**  
Campo di rilevamento (max.): 12m.  
La copertura di rilevazione: 90°.  
EN50131-2-4:2008 (LED walk-test disabilitati).  
Grado sicurezza 2.  
Classe ambientale II.  
Corrente: 20 µA a riposo.  
Batterie: 3 x AA alcaline. Nominale 4,5 V cc; avviso batterie scariche 3,4 V cc. Batterie scariche 3,1 V cc. Autonomia tipica di 2 anni.  
Radio: 868,6625 MHz; 10 mW banda stretta.  
Campo radio: fino a 800 m in spazio libero.  
Microonde: 24,15-24,25 GHz; 40 mW.  
Umidità: 0-93%.  
Temp. esercizio: da -10 a +55°C.  
Dimensioni: 115 x 55 x 55 mm (AxLxP).  
Peso: 170g (per includere le batterie).  
Altezza di montaggio ottimale: 2,0-2,4 m.

### Per abbinare il rivelatore alla centrale d’allarme:

1. Selezionare l’opzione dal menù installatore per aggiungere il rivelatore.
2. Attivare l’interruttore antimanomissione o collegare le batterie. In alcuni pannelli più vecchi, il rivelatore sarà rilevabile solo collegando le batterie.

### Sequenza accensione LED:

1. I lampeggi in rosso, verde e giallo comunicano la versione e il numero della build.
2. Quattro rapidi lampeggi in rosso per più di 1 secondo indicano il periodo di apprendimento IR per i pannelli più vecchi.
3. I lampeggi alternati di ciascun LED indicano il periodo di accensione.
4. Il LED segnala quindi eventuali rilevamenti di movimento durante i 30 minuti successivi (vedere sotto).

### Per effettuare il walk test e impostare il campo di rilevamento:

1. Impostare il campo delle microonde sul min.
2. Attivare l’interruttore antimanomissione o inserire le batterie.
3. Montare il coprichio.
4. Walk test (disabilitato dopo 30 minuti).  
Verde = rilevamento IR.  
Giallo = rilevamento a microonde.  
Rosso = conferma rilevamento IR e microonde.
5. Aumentare il campo delle microonde fino all’accensione del rosso.  
**Nota:** non impostare il campo oltre i confini dell’area, in quanto il movimento nei locali adiacenti può innescare il rivelatore.

© 2016 Eaton  
Le informazioni, raccomandazioni, descrizioni e indicazioni di sicurezza contenute nel presente documento sono basate sull’esperienza e sul giudizio di Eaton Corporation (“Eaton”) e potrebbero non coprire tutte le eventualità. Per ulteriori informazioni, consultare l’ufficio vendite di Eaton. La vendita del prodotto illustrato nel presente materiale informativo è soggetta ai termini e alle condizioni definiti nelle relative politiche di vendita di Eaton o in altri accordi contrattuali tra Eaton e l’acquirente.  
NON SUSSISTONO INTENSE, ACCORDI O GARANZIE, INCLUSE GARANZIE DI IDONEITÀ A UN DETERMINATO SCOPO O DI COMMERCIALIZZABILITÀ, NÉ ESPRESSE NÉ IMPLICITE, DIVERSI DA QUELLI SPECIFICAMENTE INDICATI NEI CONTRATTI ESISTENTI TRA LE PARTI. OGNI CONTRATTO DI QUESTO TIPO COSTITUISCE L’INTERO OBBLIGO DI EATON. I CONTENUTI DEL PRESENTE DOCUMENTO NON COSTITUISCONO PARTE INTEGRANTE NÉ MODIFICA DEI CONTRATTI ESISTENTI TRA LE PARTI.  
Eaton non sarà in alcun caso responsabile nei confronti dell’acquirente o dell’utente in base a contratto, atto illecito (negligenza compresa), responsabilità oggettiva o altro per nessun tipo di danno o perdita speciale, indiretto, incidentale o conseguente, tra cui, a titolo esemplificativo, danni o perdite di utilizzo dell’attrezzatura, dell’impianto o del sistema di alimentazione, spese di investimento, perdite di energia, costi aggiuntivi per l’utilizzo degli impianti energetici esistenti o rivendicazioni sollevate nei confronti dell’acquirente o utente dai rispettivi clienti che derivino dall’utilizzo delle informazioni, raccomandazioni e descrizioni contenute nel presente documento. Le informazioni contenute nel presente manuale sono soggette a modifica senza preavviso.

Cooper CSA srl, Via San Bovio 3, 20090 Segrate (MI) Italia  
Tel. +39 02959501 Fax. +39 0295950597  
www.coopersca.it  
Email: info.coopersca@eaton.com.

## DET-RDT-G2/DET-RDTPPT-G2 Installatiehandleiding

Draadloze passief infrarood en K-band  
microgolf bewegingsdetector

Dit product moet door gekwalificeerd  
personeel worden geïnstalleerd.

**Specificaties:**  
Detectiebereik (max.): 12m.  
Detectiegebied: 90°.  
EN50131-2-4:2008 (LED’s looptest uitgeschakeld).  
Beveiligingsklasse 2.  
Milieuklasse II.  
Stroomsterkte: 20µA in rust.  
Batterijen: 3 x AA alkaline. Nominaal 4,5Vdc; Waarschuwing zwakke batterij 3,4Vdc. Legge batterij bij 3,1Vdc. Normaal levensduur 2 jaar.  
Zender 868,6625MHz; 10mW smalband.  
Zendbereik: max. 800m in vrije ruimte.  
Microgolf: 24,15-24,25GHz; 40mW.  
Rel. vochtigheidsgraad: 0-93%.  
Bedrijfstemperatuur: -10 tot +55°C.  
Afmetingen: 115 x 55 x 55mm (HxBxD).  
Gewicht: 170g (om de batterijen te omvatten).  
Optimale montagehoogte: 2,0 tot 2,4m.

### Om detector op bedieningspaneel in te leren:

1. Kies optie op bedieningspaneel om detector toe te voegen.
2. Activeer de sabotagecontacten of sluit batterijen aan. Bij sommige oudere panelen volstaat het dat u de batterijen aansluit om de detector zichtbaar te maken.

### LED-opstartvolgorde:

1. Rood, groen en geel knipperen geven versie en productienummer aan.
2. Viermaal snel knipperen van rode LED in 1 seconde geeft bij oudere panelen de IR-inleerperiode aan.
3. Beurtelings knipperen van alle LED’s geeft opstartperiode aan.
4. LED’s signaleren daarna bewegingsdetectie in komende 30 minuten (zie onder).

### Looptest en bereik instellen:

1. Stel het microgolfbereik in op min.
2. Activeer de sabotagecontacten of de batterijen invoegen.
3. Breng het voorpaneel aan.
4. Looptest (uitgeschakeld na 30 min).  
Groen = IR-detectie.  
Geel = Microgolfdetectie.  
Rood = IR- en microgolfdetectie bevestigd.
5. Vergroot microgolfbereik tot rode LED brandt.  
**N.B.:** Stel bereik niet groter in dan de grenzen van het gebied, anders kunnen bewegingen in kamers ernaast de detector triggeren.

© 2016 Eaton  
De informatie, aanbevelingen, beschrijvingen en veiligheidsaanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op de ervaring en de beoordeling van Eaton Corporation (“Eaton”) en dekken niet alle eventualiteiten. Indien u meer informatie nodig heeft, raadpleeg u een Eaton-verkoopkantoor. De verkoop van het in dit document getoonde product valt onder de algemene voorwaarden zoals die zijn beschreven in het betreffende Eaton-verkoopbeleid en andere contractuele overeenkomsten tussen Eaton en de koper.  
ER GELDEN GEEN ANDERE EXPLICIETE OF IMPLICIETE AFSPRAKEN, OVEREENKOMSTEN, GARANTIES WAARONDER GARANTIEEN M.B.T. DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD TOEGEVOEGDE WAARDE, ANDERE DAN DIE UITDRUKKELIJK GEMOED ZIJN IN EEN BESTAAND CONTRACT TUSSEN DE PARTIJEN. EEN DERGELIJK CONTRACT BEVAT ALLE VERPLICHTINGEN VAN EATON. DE INHOUD VAN DIT DOCUMENT MAAKT GEEN DEEL UIT VAN HET CONTRACT TUSSEN PARTIJEN EN WILZIGT HET CONTRACT NIET.  
Eaton is in geen geval verantwoordelijk jegens de koper of de gebruiker op grond van het contract, een onrechtmatige daad (inclusief nalatigheid), strikte aansprakelijkheid of anderszins voor enige bijzondere, indirecte, incidentele of gevolgschade of verlies, inclusief maar niet beperkt tot beschadiging of verlies van het gebruik van apparatuur, centrale of elektriciteitssysteem, kapitaalkosten, stroomverlies, extra uitgaven bij het gebruik van bestaande struktureel faciliteiten of claims jegens de koper of gebruiker door zijn klanten die voortvloeien uit het gebruik van informatie, aanbevelingen en beschrijvingen in dit document. De informatie in deze handleiding kan worden gewijzigd zonder enige aankondiging vooraf.

Eaton Industries (Netherlands) B.V. Ambacht 6,  
5301 KW Zaltbommel Nederland  
T: +31 (0)417 02060 E: tsnl@eaton.com  
www.eaton.nl/electrical www.coopersafety.nl

Eaton Industries Belgium bvba-sprl Industrialaan 1,  
1702 Groot-Bijgaarden België  
T: +32 (0)21798800 E: tsbelux@eaton.com  
www.coopersafety.be

© 2016 Eaton  
The information, recommendations, descriptions and safety notations in this document are based on Eaton Corporation’s (“Eaton”) experience and judgment and may not cover all contingencies. If further information is required, an Eaton sales office should be consulted. Sale of the product shown in this literature is subject to the terms and conditions outlined in appropriate Eaton selling policies or other contractual agreement between Eaton and the purchaser.  
THERE ARE NO UNDERSTANDINGS, AGREEMENTS, WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR MERCHANTABILITY, OTHER THAN THOSE SPECIFICALLY SET OUT IN ANY EXISTING CONTRACT BETWEEN THE PARTIES. ANY SUCH CONTRACT STATES THE ENTIRE OBLIGATION OF EATON. THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT SHALL NOT BECOME PART OF OR MODIFY ANY CONTRACT BETWEEN THE PARTIES.  
In no event will Eaton be responsible to the purchaser or user in contract, in tort (including negligence), strict liability or otherwise for any special, indirect, incidental or consequential damage or loss whatsoever, including but not limited to damage or loss of use of equipment, plant or power system, cost of capital, loss of power, additional expenses in the use of existing power facilities, or claims against the purchaser or user by its customers resulting from the use of the information, recommendations and descriptions contained herein. The information contained in this manual is subject to change without notice.

Eaton, Security House, Vantage Point Business Village,  
Mitcheldean, GL17 0SZ. www.touchpoint-online.com  
Product Support (UK) Tel: +44 (0) 1594 541978 available 08:30 to 17:00 Monday to Friday.  
email: securitytechsupport@eaton.com

9m

0.0m

9m

0.0m

10m

2.4m

0.0m

0.0m

10m

<25kg

Microwave min.  
Mikrowelle min.  
Micro-ondes min.  
Microonde min.  
Microgolf min.

Microwave max.  
Mikrowelle max.  
Micro-ondes max.  
Microonde max.  
Microgolf max.

**Correct placement (marked with a checkmark):**

- Wood and plaster (Holz und Gipskarton):** 90-100% signal strength.
- Brick (Mauerwerk):** 65-95% signal strength.
- Reinforced concrete (Stahlbeton):** 10-70% signal strength.
- Sheet steel (Blech):** 0% signal strength (marked with a cross).

**Incorrect placement (marked with a cross):**

- Metal pipe or mains cable (Metallrohr und Stromkabel):** 10-70% signal strength (marked with a cross).
- Tuyau métallique ou câble secteur (Metalen buis of netsnoer):** 100% signal strength (marked with a checkmark).



**Additional information:**

- The antenna should be placed at least 1m away from the power source.
- The antenna should be placed at least 1m away from the metal pipe or mains cable.

The diagram shows several scenarios for placing the device:

- Incorrect:** Placing the device on top of a tall cabinet (marked with a large 'X').
- Incorrect:** Placing the device on a vibrating surface, such as a window pane (marked with a large 'X'). The text next to it lists: Vibrations, Erschütterungen, Vibrations, Vibrazioni, Trillingen.
- Correct:** Placing the device on a stable surface like a table or desk (marked with a checkmark).
- Incorrect:** Placing the device near a door or window frame (marked with a large 'X').
- Correct:** Placing the device at a distance of more than 2 meters (>2m) from a window frame (indicated by a double-headed arrow).
- Incorrect:** Placing the device near a partition divider (marked with a large 'X'). The text next to it lists: Partition divider, Trennwände, Cloison, Elemento divisorio, Ruimteverdelers.
- Correct:** Placing the device at a distance of more than 1 meter (>1m) from a power source, indicated by a triangle with a lightning bolt symbol.

**VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING**  
Hierbij verklaar ik, Eaton Electrical Products Ltd, dat het  
type radioapparaat **DET-RDT-G2** conform is  
met Richtlijn 1984/53/EU.  
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan  
worden geraadpleegd op het volgende internetadres:  
[www.touchpoint-online.com](http://www.touchpoint-online.com)

Part No. 12655247  
 Issue 2. 28/10/2016