



Universal Transmitters

Make nearly any NO/NC sensor wireless! These versatile transmitters are based on Inovonics Wireless EchoStream® technology, giving them superior range and reliability, making them perfect for commercial or domestic installations. In addition to conventional door contacts, consider using Inovonics Wireless universal transmitters with shock sensors, holdup buttons, pressure mats, temperature sensors, status relays, other sensors and devices. These universal transmitters are fully supervised and include a battery that provides up to 5 years of operation. The ES1210, and ES1210W include a mounting bracket for quick and easy installation.

The ES1215 and ES1215W transmitters were designed for installations that require more security. Both include a screw closure housing, a case tamper, and a wall tamper. Choose from one-input, or one-input with internal reed switch and magnet for door or window security. As is the case with all Inovonics Wireless transmitters, the universals are fully supervised.



ES1210 1-Input Universal Transmitter

For use with any standard normally open or normally closed contact (15msec duration) or sensor; this universal transmitter is fully supervised and includes case tamper and battery. Available in off-white.

ES1210W* 1-Input Universal Transmitter with internal reed switch and magnet

Same as the ES1210, but includes a built-in magnetic reed switch that supports up to a 15 mm (0.6") gap. It can support a N/O or N/C external contact when using the reed switch. It also includes case tamper and battery. Available in off-white.

ES1215 1-Input Universal Transmitter

For use with any standard contact or sensor; this universal transmitter is fully supervised and includes battery, and case and wall tampers. Available in off-white. This transmitter meets or exceeds BSI DD244 (Class VI).

ES1215W* 1-Input Universal Transmitter with internal reed switch and magnet

Same as the ES1215, but includes a built-in magnetic reed switch that supports up to a 15 mm gap. It can support a N/O or N/C external contact when using the reed switch. It also includes case and wall tampers and battery. Available in off-white. This transmitter meets or exceeds BSI DD244 (Class VI).

*Magnet is required for transmitter operation



The ES1210 and ES1210W transmitters have a mounting bracket that hinges to the transmitter for easy installation. Just mount the bracket and snap the transmitter into place!



The ES1215, and ES1215W universal transmitters feature a wall tamper switch that notifies the system when the transmitter is removed from its mounted surface.

Specifications

Model	Dimensions	Battery ¹	Battery Life (avg.) ²	Frequency Compatibility
ES1210	89 x 43 x 23 mm (3.5 x 1.7 x 0.9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4-5 years	868, 900
ES1210W	89 x 43 x 23 mm (3.5 x 1.7 x 0.9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4-5 years	868, 900
ES1215	105 x 45 x 23 mm (4.1 x 1.8 x 0.9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4-5 years	868, 900
ES1215W	105 x 45 x 23 mm (4.1 x 1.8 x 0.9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4-5 years	868, 900

1) Not all brands are equivalent. Please use only Duracell DLI23A or Panasonic CRI23A or approved equivalent.

2) Unless otherwise noted, typical battery life shown assumes operating temperatures of 20° to 30°C.

Operating Environment: 0° to 60°C (32° to 140°F), up to 90% relative humidity (non-condensing).

ES - EchoStream Select, suitable for 868 & 900 MHz applications

EE - EchoStream Eight-Six-Eight, 868 MHz applications only

EN - EchoStream Nine-Hundred, 900 MHz applications only



The range and performance of any wireless product depends on the structure and environment in which it operates. Continual enhancements to our products may cause specifications to change without notice.



e-mail: sales@inovonics.com • www.inovonicswireless.com

© 2006 Inovonics Wireless Corporation

Émetteurs universels

Ils permettent de transformer pratiquement tous les capteurs NO/NF en capteurs sans fil ! Ces émetteurs universels sont basés sur la technologie Inovonics Wireless EchoStream[®], ce qui élargit leur champ d'action et améliore leur fiabilité. De ce fait, ils sont parfaitement adaptés aux installations commerciales ou domestiques. Outre les contacts conventionnels des portes, vous pouvez utiliser les émetteurs universels de Inovonics Wireless avec des capteurs de chocs, des boutons en cas d'attaque à main armée, des tapis-contact, des capteurs de température, des relais d'état, d'autres capteurs et dispositifs. Ces émetteurs universels sont complètement supervisés et ils incluent une pile qui garantit le fonctionnement durant 5 ans. Le ES1210 et le ES1210W incluent une fixation permettant une installation rapide et aisée.

Les émetteurs ES1215 et ES1215W ont été conçus pour les installations nécessitant une sécurité accrue. Tous deux incorporent un boîtier vissé, un boîtier antisabotage et un système antisabotage mural. Choisissez parmi les modèles à une entrée ou les modèles à une entrée, à contact Reed interne et à aimant pour la sécurité des portes et des fenêtres. Comme tous les émetteurs Inovonics Wireless, les émetteurs universels sont totalement supervisés.



Émetteur universel à une entrée ES1210

Pour pouvoir être utilisé avec un capteur ou un contact standard NO ou NF (intervalle de 15 msec), cet émetteur universel est complètement supervisé et il inclut un boîtier antisabotage et une pile. Disponible en blanc-cassé.

Émetteur universel à une entrée ES1210W* à contact Reed interne et aimant

Ce modèle est identique au modèle ES1210 mais il incorpore un contact Reed magnétique qui supporte un écart jusqu'à 15 mm (0,6"). Il est compatible avec un contact externe NO ou NF lors de l'utilisation du contact Reed. Il intègre également un boîtier antisabotage et une pile. Disponible en blanc-cassé.

Émetteur universel à une entrée ES1215

Pour pouvoir être utilisé avec un contact ou un capteur standard, cet émetteur universel est complètement supervisé et il inclut une pile, un boîtier antisabotage et un système antisabotage mural. Disponible en blanc-cassé. Les émetteurs sont conformes à la norme BSI DD244 (Classe VI)

Émetteur universel à une entrée ES1215W* à contact Reed interne et aimant

Ce modèle est identique au modèle ES1215 mais il incorpore un contact reed magnétique qui supporte un écart jusqu'à 15 mm. Il est compatible avec un contact externe N/O ou N/F lors de l'utilisation du contact reed. Il intègre également un boîtier et un système mural antisabotage et une pile. Disponible en blanc-cassé. Les émetteurs sont conformes à la norme BSI DD244 (Classe VI).

*L'aimant est nécessaire au fonctionnement de l'émetteur

Les émetteurs ES1210 et ES1210W disposent d'une fixation à charnières qui permet leur installation. Montez la fixation et embrochez tout simplement l'émetteur !

Les émetteurs universels ES1215 et 1215W disposent d'un système antisabotage qui indique au système que l'émetteur a été retiré de son support.



Les émetteurs ES1210 et ES1210W disposent d'une fixation qui permet leur installation. Montez la fixation et embrochez tout simplement l'émetteur !



Les émetteurs universels ES1215 et 1215W disposent d'un système antisabotage qui indique au système que l'émetteur a été retiré de son support.

Spécifications

Modèle	Dimensions	Pile ¹	Vie de la pile (moyenne) ²	Fréquence Compatibilité
ES1210	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4 à 5 ans	868, 900
ES1210W	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4 à 5 ans	868, 900
ES1215	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4 à 5 ans	868, 900
ES1215W	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3.0V Lithium, 1.4Ah	4 à 5 ans	868, 900

1) Toutes les marques ne sont pas équivalentes. Utilisez uniquement des piles Duracell DL123A ou Panasonic CR123A ou un équivalent agréé.

2) Sauf autre spécification, la durée de service des piles est valable aux températures comprises entre 20o et 30oC.

Milieu d'utilisation : 0o à 60oC (32o à 140oF) jusqu'à 90 % d'humidité relative (sans condensation).

ES - EchoStream Select, idéal pour une application à 868 et 900 MHz

EE - EchoStream Eight-Six-Eight, applications à 868 MHz uniquement

EN - EchoStream Nine-Hundred, applications à 900 MHz uniquement



Le champ d'action et le rendement des produits sans fil dépendent de la structure et du milieu de travail. Nous améliorons sans cesse nos produits : ils sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.



e-mail: sales@inovonics.com • www.inovonicswireless.com

Trasmettitori universali

Da oggi è possibile rendere wireless praticamente qualsiasi sensore NO/NC. Questi trasmettitori versatili, basati sulla tecnologia Inovonics Wireless EchoStream[®], sono infatti estremamente potenti e affidabili e adatti pertanto a qualsiasi tipo di installazione commerciale e residenziale. Oltre ai contatti normalmente usati per le porte, i trasmettitori universali Inovonics Wireless possono essere usati anche con sensori di urto, pulsanti di tenuta, tappetini a pressione, sensori di temperatura, relè di stato e altri sensori e dispositivi. Questi trasmettitori universali prevedono una supervisione integrale e sono muniti di una batteria progettata per garantire 5 anni di funzionamento continuativo. I modelli ES1210 e ES1210W vengono forniti inoltre con una staffa di montaggio per rendere ancor più semplici e rapide le operazioni di installazione.

I trasmettitori ES1215 e ES1215W sono stati progettati appositamente per le installazioni che richiedono un livello maggiore di sicurezza. Entrambi i modelli sono racchiusi in una custodia con chiusura a vite, un interruttore anti-manomissione montato sulla custodia o a muro. I trasmettitori utilizzati per il controllo di porte e finestre possono essere montati su un ingresso o di un ingresso con interruttore a lamella e magnete. Questi modelli universali, come tutti i trasmettitori Inovonics Wireless, prevedono la completa modalità di supervisione.



Trasmittitore universale ad 1 ingresso ES1210

Utilizzabile con contatti allo stato normalmente aperto o normalmente chiuso (con tempi di attivazione di 15 ms) o con sensori, questo trasmettitore universale prevede la supervisione integrale e viene fornito con interruttore anti-manomissione e batteria. Disponibile in colore bianco avorio.

Trasmittitore universale ad 1 ingresso ES1210W* con interruttore a lamella interno e magnete

Simile al modello ES1210, si differenzia per l'interruttore a lamella magnetico integrato capace di supportare distanze massime di 15 mm (0,6"). Se utilizzato con l'interruttore a lamella, trova applicazione sia con contatti esterni sia NO che NC. È fornito inoltre con interruttore anti-manomissione e batteria. Disponibile in colore bianco avorio.

Trasmittitore universale ad 1 ingresso ES1215

Utilizzabile con qualsiasi sensore o contatto standard, comprende la supervisione integrale e un interruttore anti-manomissione montato sulla custodia o a muro. Disponibile in colore bianco avorio. Soddisfa o supera la normativa BSI DD244 (classe VI).

Trasmittitore universale ad 1 ingresso ES1215W* con interruttore a lamella interno e magnete

Simile al modello ES1215, si differenzia per l'interruttore a lamella magnetico integrato capace di supportare distanze massime di 15 mm. Se utilizzato con l'interruttore a lamella, trova applicazione sia con contatti esterni sia NO che NC. È fornito inoltre di batteria e di interruttore anti-manomissione montato sulla custodia e a muro. Disponibile in color bianco avorio. Soddisfa o supera la normativa BSI DD244 (classe VI)

*Il magnete è necessario per il funzionamento del trasmettitore



I trasmettitori ES1210 e ES1210W hanno una staffa di montaggio che ne facilita l'installazione. È sufficiente montare la staffa e far scattare in posizione il trasmettitore.



I trasmettitori universali ES1215 e 1215W hanno un interruttore anti-manomissione montato a muro che segnala al sistema quando il trasmettitore viene rimosso dalla superficie su cui è montato.

Dati tecnici

Modello	Dimensioni	Batteria ¹	Durata della carica della batteria (media) ²	Frequenza Compatibilità
ES1210	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V al litio, 1,4 Ah	4-5 anni	868, 900
ES1210W	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V al litio, 1,4 Ah	4-5 anni	868, 900
ES1215	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V al litio, 1,4 Ah	4-5 anni	868, 900
ES1215W	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V al litio, 1,4 Ah	4-5 anni	868, 900

1) Non tutte le marche sono equivalenti. Utilizzare solo modelli Duracell DL123A o Panasonic CRI23A o altri modelli equivalenti approvati.

2) A meno che non sia specificato diversamente, la durata media della batteria presuppone temperature operative comprese tra 20 e 30°C.

Requisiti ambientali: temperatura compresa tra 0 e 60°C (32 ... 140°F), umidità relativa massima del 90%, senza condensa.

ES - EchoStream Select, indicato per applicazioni con frequenze di 868 & 900 MHz

EE - EchoStream Eight-Six-Eight, solo per applicazioni con frequenze di 868 MHz

EN - EchoStream Nine-Hundred, solo per applicazioni con frequenze di 900 MHz



La portata e le prestazioni dei prodotti wireless variano a seconda della struttura e dell'ambiente in cui sono installati. Le specifiche indicate possono essere modificate senza preavviso a seguito dell'aggiornamento e potenziamento dei prodotti.



e-mail: sales@inovonics.com • www.inovonicswireless.com

Transmisores universales

¡Convierta casi cualquier sensor NO / NC (normalmente abierto / normalmente cerrado) en un sensor inalámbrico! Estos versátiles transmisores están basados en tecnología EchoStream[®] de Inovonics Wireless, lo cual brinda un rango y fiabilidad superiores y los hace perfectos tanto para instalaciones comerciales como domésticas. Además de los contactos de puertas convencionales, recuerde se puede usar los transmisores universales de Inovonics Wireless con sensores anti-golpes, botones de alarmas, felpudos sensibles a presión, sensores de temperatura relés de estado, otros sensores y dispositivos. Estos transmisores universales están totalmente supervisados e incluyen una batería con 5 años de vida útil. El ES1210 y el ES1210W incluyen un soporte de montaje para una instalación rápida y fácil.

Los transmisores ES1215 y ES1215W fueron diseñados para instalaciones que requieren más seguridad. Ambos incluyen un alojamiento de cierre atornillable, un sistema anti-manipulación de la caja y sistema anti-manipulación en pared. Elija entre una entrada, o una entrada con contacto magnético e imán para seguridad de puertas y ventanas. Como sucede con todos los transmisores de Inovonics Wireless, los universales están totalmente supervisados.



Transmisor de Universal de una entrada ES1210

Para utilizar con contacto normalmente abierto o normalmente cerrado (duración 15mseg) o con sensor; este transmisor universal está totalmente supervisado e incluye un sistema anti-manipulación de la caja y batería. Disponible en color hueso.

Transmisor Universal de una entrada ES1210W con contacto magnético

Es igual que el ES1210, pero incluye un contacto magnético que soporta una distancia de hasta 15 mm (0,6 pulgadas). Puede soportar un contacto externo N/O (normalmente abierto) o N/C (normalmente cerrado) cuando utiliza el contacto magnético. También incluye un sistema anti-manipulación de la caja y batería. Disponible en color hueso.

Transmisor Universal de una entrada ES1215

Para su utilización con cualquier contacto o sensor estándar; este transmisor universal está totalmente supervisado e incluye batería, caja y sistema anti-manipulación en pared. Disponible en color hueso. Este transmisor cumple o supera las normas BSI DD224 (Clase VI).

Transmisor Universal de una entrada ES1215W con contacto magnético

Es igual que el ES1215, pero incluye un contacto magnético que soporta una distancia de hasta 15 mm. Puede soportar un contacto externo N/O (normalmente abierto) o N/C (normalmente cerrado) cuando utiliza el contacto magnético. También incluye un sistema anti-manipulación de la pared y batería. Disponible en color hueso. Este transmisor cumple o supera las normas BSI DD224 (Clase VI).



Los transmisores ES1210 y ES1210W cuentan con un soporte de montaje que hace de bisagra con el transmisor, permitiendo una fácil instalación. ¡Sólo monte soporte y empuje el transmisor a su lugar!



Los transmisores universales ES1215 y 1215W cuentan con un interruptor anti-manipulación en pared que le notifica al sistema cuando se saca al transmisor de la superficie donde está montado.

Especificaciones

Modelo	Dimensiones	Batería ¹	Vida Util de la Batería (promedio) ²	Frecuencia Compatibilidad
ES1210	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V Litio, 1,4Ah	4-5 años	868, 900
ES1210W	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V Litio, 1,4Ah	4-5 años	868, 900
ES1215	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V Litio, 1,4Ah	4-5 años	868, 900
ES1215W	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V Litio, 1,4Ah	4-5 años	868, 900

1) No todas las marcas son equivalentes. Por favor sólo utilice Duracell DL123A, Panasonic CRI23A o batería aprobada equivalente.

2) A menos que se indique lo contrario, la vida típica de la batería supone una temperatura de 20° a 30°C. Entorno operativo: 0-60° C, (32-140° F) hasta 90% de humedad relativa (sin condensación)

ES - EchoStream Select, adecuado para aplicaciones de 868 y 900 MHz

EE - EchoStream Eight-Six-Eight (ocho-seis-ocho), sólo para aplicaciones de 868 MHz

EN - EchoStream Nine-Hundred (novecientos), sólo para aplicaciones de 900 MHz



El rango y el rendimiento de cualquier producto inalámbrico depende de la estructura y el entorno en el cual opera. Las continuas mejoras a nuestros productos podrían causar que las especificaciones cambien sin previo aviso.

e-mail: sales@inovonics.com • www.inovonicswireless.com



Universalsändare

Dessa sändare kan ersätta kablar för de flesta detektorer med normalt öppen eller normalt slutet utgång. De är baserade på Inovonics EchoStream[®] trådlösa teknik, som innebär lång räckvidd och tillförlitlig funktion, vilket gör dem lämpliga att användas i anläggningar både i egna hem och i företag. Förutom att ersätta kablar för vanliga magnetkontakter är dessa universella sändare lämpliga för vibrationsdetektorer; överfallsknappar; trampoline; temperatursensorer; statusreläer och en mängd andra slutande eller brytande kontakter och enheter. Universalsändarna har helt övervakad radiokommunikation och drivs med ett batteri som räcker i fem (5) år under normala omständigheter. Enheterna ES1210 och ES1210W levereras med ett monteringsfäste för snabb och enkel installation.

Sändarna ES1215 och ES1215W är konstruerade för system med höga säkerhetskrav. Båda enheterna har kåpa som låses med skruv och inbyggt sabotageskydd som skyddar både mot öppning och om enheten lossas från underlaget. Man kan välja mellan en enhet med en ingång eller med en ingång och inbyggd reed-kontakt och lös yttre magnet för skydd av dörr eller fönster. I likhet med alla EchoStream-sändare från Inovonics är radiokommunikationen övervakad.



ES1210 Universalsändare med en ingång

Används tillsammans med valfri enhet som har en normalt öppen eller normalt slutna utgång (15 sekunders varaktighet). Denna sändare har övervakad radiokommunikation, sabotageskyddad kapsling och inbyggt batteri. Finns med vit (off-white) plastkapsling.

ES1210W Universalsändare med en ingång och inbyggt reed-relä, med lös magnet

Samma som ES1210 men har även ett inbyggt reed-relä som med medföljande magnet har ett arbetsavstånd på 15 mm. Ingången fungerar med normalt slutna (NC) eller normalt öppna (NO) kontakter. Är sabotageskyddad och försedd med batteri. Finns med vit (off-white) plastkapsling.

ES1215 Universalsändare med en ingång

Används tillsammans med valfri enhet som har en normalt öppen eller normalt slutna utgång. Denna sändare har helt övervakad radiokommunikation och sabotageskydd för kapsling och mot avlägsnande från underlaget. Finns med vit (off-white) plastkapsling. Sändaren uppfyller eller är bättre än krav enligt BSI DD244 (klass IV).

ES1215W Universalsändare med en ingång och inbyggt reed-relä, med lös magnet

Samma som ES1215 men har även ett inbyggt reed-relä som med medföljande magnet har ett arbetsavstånd på 15 mm. Ingången fungerar med normalt slutna (NC) eller normalt öppna (NO) kontakter. Denna sändare har helt övervakad radiokommunikation och sabotageskydd för kapsling och mot avlägsnande från underlaget. Finns med vit (off-white) plastkapsling. Sändaren uppfyller eller är bättre än krav enligt BSI DD244 (klass IV).

Universalsändarna ES1210 och ES1210W levereras med ett monteringsfäste med gångjärn för enkel installation. Bara montera fästet och snäppa fast sändaren.

Universalsändarna ES1215 och ES1215W har ett sabotageskydd som aktiveras om enheten bryts loss från underlaget.



ES1210 och ES1210W levereras med ett gångjärnsförsedd fäste för snabb och enkel installation. Montera fästet och kläm enkelt fast sändaren på plats!



Universalsändarna ES1215 och ES1215W är försedda med ett intrångsskydd för vägg som talar om för systemet när sändaren avlägsnas från den yta den monterats på.

Tekniska specifikationer

Modell	Mått	Batteri*	Batteriets livslängd (genomsnitt)**	Radiofrekvens
ES1210	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V Litium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900
ES1210W	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V Litium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900
ES1215	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V Litium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900
ES1215W	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V Litium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900

*Olika fabrikat skiljer sig åt. Var vänlig använd Duracell DLI23A eller Panasonic CRI23A eller motsvarande godkänt batteri.

**Om inget annat anges är batteriets livslängd angivet vid en temperatur på 20° - 30° C.

Miljökrav i drift: 0 - 60° C, upp till 90 % relativ luftfuktighet (icke kondenserande).

ES - EchoStream Select, lämplig för 868 och 900 MHz applikationer

EE - EchoStream Eight-Six-Eight, endast för applikationer inom 868 MHz

EN - EchoStream Nine-Hundred, endast för applikationer inom 900 MHz



Räckvidden och egenskaperna för alla trådlösa produkter beror på miljön och byggnadsmaterial där systemet är installerat. Kontinuerliga förbättringar kan innebära att tekniska specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.



e-mail: sales@inovonics.com • www.inovonicswireless.com

Universale sendere

Gør næsten enhver NO/NC-sensor trådløs! Disse alsidige sendere er baseret på Inovonics Wireless' EchoStream[®]-teknologi hvilket giver dem overlegen rækkevidde og pålidelighed, og gør dem perfekte til både kommercielle og private installationer. Overvej at anvende Inovonics Wireless' universale sendere med stødsensorer, hold-op-knapper, trykmåtter, temperaturfølere, statusdisplays samt andre sensorer og anordninger som supplement til almindelige dørkontakter. Disse universale sendere er fuldt overvågede, og inkluderer et batteri, som fungerer i op til 5 år: ES1210 og ES1210W har et monteringsbeslag til hurtig og nem montering.

Senderne ES1215 og ES1215W er designede til installationer, som kræver mere sikkerhed. Begge har et hus, som lukkes med skrue, en tamper på huset og en væg-tamper. Vælg imellem én indgang eller én indgang med indvendig rørkontakt og magnet til dør- eller vinduessikkerhed. Som med alle Inovonics Wireless' sendere er de universale fuldt overvågede.



ES1210 Universal sender m/1 indgang

Til anvendelse sammen med enhver standardsensor eller -kontakt af typen normalt åben eller normalt lukket (varighed på 15 msek.) er denne universale sender fuldt overvåget og inkluderer tamper på huset samt batteri. Fås i offwhite.

ES1210W Universal sender m/1 indgang med indvendig rørkontakt og magnet

Den samme som ES1210, men har en indbygget rørkontakt, som understøtter et gab på op til 15mm (0,6"). Den kan understøtte en udvendig N/O- eller N/C-kontakt når rørkontakten bruges. Den inkluderer også tamper på huset, og batteri. Fås i offwhite.

ES1215 Universal sender m/1 indgang

Til anvendelse sammen med enhver standardkontakt eller -føler, er denne universale sender fuldt overvåget, og inkluderer batteri samt hus- og væg-tampere. Fås i offwhite. Denne sender overholder eller er bedre end BSI DD244 (Klasse VI).

ES1215W Universal sender m/1 indgang med indvendig rørkontakt og magnet

Den samme som ES1215, men har en indbygget rørkontakt som understøtter et gab på op til 15 mm. Den kan understøtte en udvendig N/O- eller N/C-kontakt når rørkontakten bruges. Den inkluderer også hus- og væg-tamper, samt batteri. Fås i offwhite. Denne sender overholder eller er bedre end BSI DD244 (Klasse VI).

*Der er brug for en magnet til betjening af senderen.



Senderne ES1210 og ES1210W har et monteringsbeslag til nem montering, som hænger på senderen. Montér bare beslaget, og klem senderen på plads!



De universale sendere ES1215 og 1215W har en væg-tamper, som giver systemet besked når senderen fjernes fra overfladen hvor den er monteret.

Specifikationer

Model	Dimensioner	Batteri ¹	Batteris levetid (gens.) ²	Frekvenskompatibilitet
ES1210	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V Lithium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900
ES1210W	89 x 43 x 23 mm (3,5 x 1,7 x 0,9")	3,0V Lithium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900
ES1215	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V Lithium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900
ES1215W	105 x 45 x 23 mm (4,1 x 1,8 x 0,9")	3,0V Lithium, 1,4 Ah	4-5 år	868, 900

1) Ikke alle mærker er ens. Anvend venligst kun Duracell DL123A eller Panasonic CR123A, tilsvarende godkendt.

2) Med mindre andet er nævnt, er den viste typiske levetid for batteriet under antagelse af arbejdstemperaturer på mellem 20 ° og 30 °C.

Driftsmiljø: 0 ° til 60 °C (32 ° til 140 °F), op til 90 % relativ fugtighed (ikke-kondenserende).

ES - EchoStream Select, egnet til anvendelse ved 868 og 900 MHz

EE - EchoStream Otte-Seks-Otte, kun til anvendelse ved 868 MHz

EN - EchoStream Nihundrede kun til anvendelse ved 900 MHz



Rækkevidden og ydelsen for ethvert trådløst produkt afhænger af opbygningen og det miljø det fungerer i. Kontinuerlige forbedringer af vores produkter kan medføre at specifikationerne ændres uden varsel.

e-mail: sales@inovonics.com • www.inovonicswireless.com

