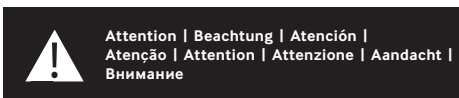


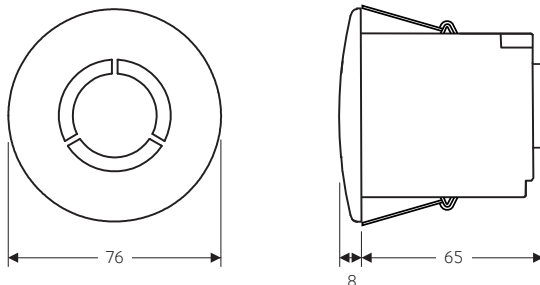
## MWS6-KNX

KNX, ceiling, flush mounted, microwave, presence/absence detector  
 KNX, verstellbarer Kopf, Unterputzmontage, Mikrowelle, Präsenz-/Abwesenheitsmelder  
 Detector de presencia/ausencia, montaje encastrado en techo, por microondas, KNX  
 KNX, teto, montagem embutida, micro-onda, detetor de presença/ausência  
 KNX, pour plafond, montage encastré, micro-ondes, détecteur de présence/absence  
 Rilevatore di presenza/assenza KNX, da soffitto, installazione in pari, a microonde  
 Aan-/afwezigheidsdetector, KNX, plafond, inbouw, microgolf  
 Микроволновый датчик присутствия, монтаж в потолок, полуавтоматический режим, KNX



- EN** To be installed by competent technician with good understanding of network devices.
- FR** À installer par un technicien compétent ayant une bonne compréhension des périphériques réseau.
- DE** Von einem kompetenten Techniker mit guten Kenntnissen der Netzwerkgeräte zu installieren.
- IT** Da installare da un tecnico competente con una buona conoscenza dei dispositivi di rete.
- ES** Debe ser instalado por un técnico competente con buen conocimiento de los dispositivos de red.
- NL** Te installeren door een competente technicus met een goed begrip van netwerkapparatuur.
- PT** Para ser instalado por um técnico competente com bom conhecimento de dispositivos de rede.
- RU** Устанавливается компетентным техником, хорошо разбирающимся в сетевых устройствах.

Dimensions (mm) | Abmessungen (mm) | Dimensiones (mm) | Dimensões (mm) | Dimensi (mm) | Dimensies (mm) | Размеры (мм)





Microwave safety | Mikrowellensicherheit | Seguridad de microondas | Segurança de microondas | Sécurité micro-ondes | Sicurezza delle microonde | Magnetronveiligheid | Микроволновая безопасность

**EN** The microwave radiation emitted by these units is extremely low power and complies with ANSI standard "IEEE95.1-1999 Standard for Safety Levels with Respect to Human Exposure to Radio Frequency Electromagnetic Fields 3kHz 300GHz."

**DE** Die von diesen Geräten abgegebene Mikrowellenstrahlung ist extrem schwach und entspricht der ANSI-Norm „IEEE95.1-1999-Norm für Sicherheitsniveaus in Bezug auf die Exposition von Menschen gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern (3 kHz, 300 GHz)“

**ES** La radiación de microondas emitida por estas unidades es de potencia extremadamente baja y cumple con la norma ANSI "Estándar IEEE95.1-1999 para niveles de seguridad con respecto a la exposición humana a campos electromagnéticos de radiofrecuencia 3kHz 300GHz."

**PT** A radiação de micro-ondas emitida por essas unidades é extremamente baixa e está em conformidade com o padrão ANSI "IEEE95.1-1999 Padrão para níveis de segurança com respeito à exposição humana a campos eletromagnéticos de radiofrequência de 3kHz a 300 GHz."

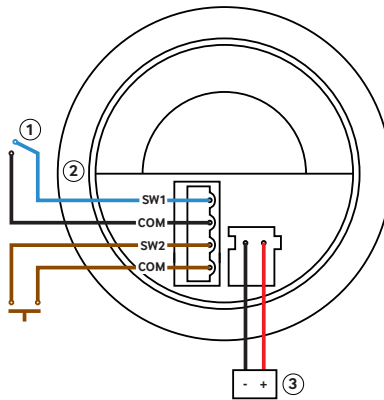
**FR** Le rayonnement micro-ondes émis par ces unités est extrêmement faible et conforme à la norme ANSI «Norme IEEE95.1-1999 relative aux niveaux de sécurité en ce qui concerne l'exposition humaine aux champs électromagnétiques de radiofréquences 3kHz 300GHz».

**IT** La radiazione a microonde emessa da queste unità è estremamente bassa e conforme allo standard ANSI "Standard IEEE95.1-1999 per i livelli di sicurezza in relazione all'esposizione umana ai campi elettromagnetici a radiofrequenza 3kHz 300GHz."

**NL** De microgolfstraling die door deze eenheden wordt uitgezonden, is extreem laag en voldoet aan de ANSI-norm "IEEE95.1-1999-norm voor veiligheidsniveaus met betrekking tot menselijke blootstelling aan radiofrequentie-elektromagnetische velden 3 kHz 300 GHz".

**RU** Микроволновое излучение, излучаемое этими устройствами, имеет очень низкую мощность и соответствует стандарту ANSI «Стандарт IEEE95.1-1999 для уровней безопасности в отношении воздействия на человека радиочастотных электромагнитных полей 3 кГц 300 ГГц.

Wiring | Verkabelung | Cableado | Ligações | Câblage | Cablaggio | Bedrading | Кабель



**EN** Key  
1. Switches, as configured in the ETS software.  
2. Low voltage only.  
3. KNX bus

**DE** Zeichenerklärung  
1. Schalter, gemäß Konfiguration in ETS Software.  
2. Ausschließlich Niederspannung.  
3. KNX bus

**ES** Explicación  
1. Interruptores, según configuración del software ETS.  
2. Solo baja tensión  
3. KNX bus

**PT** Legenda  
1. Interruptores, conforme configurado no software ETS.  
2. Apenas em baixa tensão.  
3. KNX bus

**FR** Légende  
1. Commutateurs, tels que configurés dans le logiciel ETS.  
2. Basse tension uniquement.  
3. KNX bus

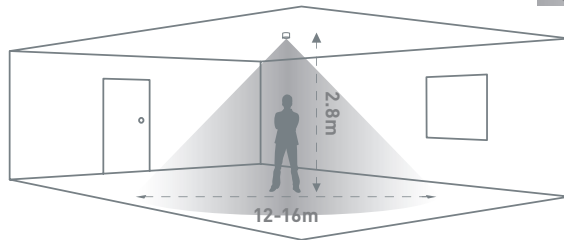
**IT** Leggenda  
1. Interruttori, secondo la configurazione effettuata nel software ETS.  
2. Solo bassa tensione.  
3. KNX bus

**NL** Legenda  
1. Schakelaars, zoals geconfigureerd in de ETS-software  
2. Alleen laagspanning  
3. KNX bus

**RU** Условные обозначения  
1. Переключатели, настроенные в программном обеспечении ETS.  
2. Только низкое напряжение.  
3. Шина KNX.

Detection pattern | Erfassungsbereich | Patrón de detección | Padrão de detecção | Performance de détection |  
Modello di rilevazione | Detectie zone | Шаблон обнаружения

high < sensitivity > low



Presence or absence detection | Anwesenheits- oder Abwesenheitserkennung | Detección de presencia o ausencia | Deteção em presença ou ausência | Détection de présence ou d'absence | Rilevazione di presenza o assenza | Aanwezigheids- of afwezigheidsdetectie | Обнаружение присутствия или полуавтоматический режим

**EN** The unit requires configuration by an appropriate software.

Absence detection activation and switches configurations are set using the ETS KNX software supplied by others.

It is designed to work with other KNX devices such as other detectors and switches from other manufacturers.

**DE** Das Gerät erfordert eine Konfiguration durch eine entsprechende Software.

Die Aktivierung der Abwesenheitserkennung und die Konfiguration der Schalter werden mit der von anderen bereitgestellten ETS KNX-Software eingestellt.

Es ist so konzipiert, dass es mit anderen KNX-Geräten wie anderen Meldern und Schaltern anderer Hersteller funktioniert.

**ES** La unidad requiere configuración mediante un software apropiado.

La activación de la detección de ausencia y las configuraciones de los interruptores se establecen utilizando el software ETS KNX suministrado por otros.

Está diseñado para funcionar con otros dispositivos KNX como otros detectores e interruptores de otros fabricantes.

**PT** A unidade requer configuração por um software apropriado.

A ativação da deteção de ausência e as configurações dos interruptores são definidas usando o software ETS KNX fornecido por terceiros.

Ele foi projetado para funcionar com outros dispositivos KNX, como outros detectores e interruptores de outros fabricantes.

**FR** L'unité nécessite une configuration par un logiciel approprié.

L'activation de la détection d'absence et les configurations des commutateurs sont définies à l'aide du logiciel ETS KNX fourni par d'autres.

Il est conçu pour fonctionner avec d'autres appareils KNX tels que d'autres détecteurs et commutateurs d'autres fabricants.

**IT** L'unità richiede la configurazione tramite un software appropriato.

L'attivazione del rilevamento delle assenze e le configurazioni degli interruttori vengono impostate utilizzando il software ETS KNX fornito da altri.

È progettato per funzionare con altri dispositivi KNX come altri rilevatori e interruttori di altri produttori.

**NL** Het apparaat vereist configuratie door geschikte software.

Activering van afwezigheidsdetectie en configuraties van schakelaars worden ingesteld met behulp van de door anderen geleverde ETS KNX-software.

Het is ontworpen om te werken met andere KNX-apparaten, zoals andere detectoren en schakelaars van andere fabrikanten.

**RU** Устройство требует настройки с помощью соответствующего программного обеспечения.

Активация обнаружения отсутствия и конфигурации переключателей настраиваются с помощью программного обеспечения ETS KNX, поставляемого сторонними поставщиками.

Он разработан для работы с другими устройствами KNX, такими как другие датчики и переключатели других производителей.

Presence & absence explained | Erläuterung automatik & halbautomatikbetrieb | Explicación Presencia & Ausencia |  
Presença e Ausência explicadas | Présence et absence expliquées | Spiegazione Presenza e Assenza | Aanwezigheid  
& afwezigheid uitgelegd | Объяснение полуавтоматического режима и режима детекции присутствия



**EN** This device is designed to be flush ceiling-mounted.

- Do not site the unit where direct sunlight might enter the sensor.
- Do not site the sensor within 1m of any lighting, forced air heating or ventilation.
- Do not fix the sensor to an unstable or vibrating surface.
- Avoid metallic objects directly in front of the sensor head.
- If the range is compromised by the ceiling construction or material, add the supplied 20mm spacer ring.

**DE** Das Modell ist für den Deckeneinbau vorgesehen.

- Einheit so anbringen, dass der Sensor vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.
- Sensor mit Mindestabstand von 1m zu Lichtquellen, Luftheizung oder Ventilation anbringen.
- Sensor nicht an einer instabilen oder vibrierenden Oberfläche montieren.
- Vermeiden Sie es, dass sich Gegenstände aus Metall direkt vor dem Sensorkopf befinden.
- Wenn die Reichweite durch die Deckenkonstruktion oder das Deckenmaterial eingeschränkt wird, stecken Sie den mitgelieferten 20 mm Distanzring auf.

**ES** Este dispositivo está diseñado para su montaje encastrado en el techo.

- Evite que la luz del sol incida directamente sobre el sensor.
- No coloque el sensor a menos de 1 m de luces, salidas de calefacción por aire forzado o ventilación.
- No fije el sensor a superficies que vibren o no sean estables.
- Evite objetos metálicos directamente delante del cabezal del sensor.
- Si el alcance se ve comprometido por la construcción o material del techo, añada el anillo espaciador de 20 mm suministrado.

**PT** Este dispositivo foi projetado para ser montado no teto.

- Não instale a unidade num local onde a luz solar direta possa incidir no sensor.
- Não coloque o sensor a menos de 1m de qualquer iluminação, aquecimento ou ventilação de ar forçado.
- Não fixe o sensor em uma superfície instável ou sujeito a vibrações.
- Evitar objetos metálicos diretamente em frente da cabeça do sensor.
- Se a extensão for comprometida pela construção ou material do teto, adicionar a anilha espaçadora de 20 mm fornecida.

**FR** Le produit est conçu pour être monté au plafond en encastré.

- Ne pas placer l'unité dans une position où la lumière directe du soleil pourrait pénétrer dans le capteur.
- Ne pas placer le capteur à moins d'un mètre de tout dispositif d'éclairage, de chauffage ou de ventilation à air forcé.
- Ne pas fixer le capteur sur une surface instable ou vibrante.
- Éviter les objets métalliques directement devant la tête du capteur.
- Si la portée est compromise par la construction ou le matériau du plafond, ajouter la bague d'espacement de 20 mm fournie.

**IT** Questo dispositivo è progettato per essere a filo soffitto.

- Non collocare l'unità in una posizione in cui la luce diretta del sole possa entrare nel sensore.
- Non posizionare il sensore a meno di un metro da un qualsiasi tipo di illuminazione, sistema di riscaldamento o ventilazione.
- Non installare il sensore su superfici instabili o soggette a vibrazioni.
- Evitare di posizionare oggetti metallici direttamente di fronte alla testa del sensore.
- IfSe la portata è ostruita dalla struttura o dal materiale del soffitto, applicare l'anello distanziatore da 20 mm in dotazione.

**NL** Dit apparaat is ontworpen voor inbouwmontage in het plafond.

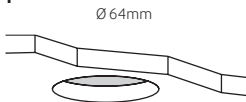
- Plaats het apparaat niet op een locatie waar direct zonlicht de sensor kan binnendringen.
- Plaats de sensor niet op minder dan 1 meter afstand van verlichting, geforceerde luchtverwarming of ventilatie.
- Bevestig de sensor niet op een onstabiel of trillend oppervlak.
- Vermijd metalen voorwerpen direct voor de sensorkop.
- Als er onvoldoende ruimte is vanwege de constructie of het materiaal van het plafond, breng dan de meegeleverde 20 mm afstandsring aan.

**RU** Это устройство предназначено для скрытого монтажа на потолке. Смотрите стр.

- Не размещайте устройство в местах, где прямой солнечный свет может попасть в датчик.
- Не размещайте датчик в пределах 1 м от освещения, принудительного воздушного отопления или вентиляции.
- Не закрепляйте датчик на неустойчивой или вибрирующей поверхности.
- Избегайте металлических предметов непосредственно перед сенсорной головкой.
- Если диапазон нарушен конструкцией потолка или материалом, добавьте поставляемое проставочное кольцо 20 мм.

Create cut out | Erstellen Sie einen Ausschnitt | Orificio de corte | Fixação no teto | Percer | Creare il foro | Sparring maken | Выполните вырез в панели

1



**EN** Cut a 64mm diameter hole in the ceiling.

**DE** Deckenausschnitt 64mm.

**ES** Cortar un orificio de 64 mm de diámetro en el techo

**PT** Efectuar um corte de diâmetro de 64mm no teto.

**FR** Percer un trou de 64mm de diamètre dans le plafond

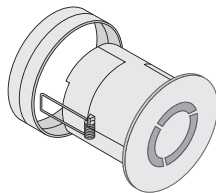
**IT** Realizzare un foro di 64mm di diametro a soffitto.

**NL** Maak een 64mm diameter sparing in het plafond.

**RU** Выполните отверстие диаметром 64 мм в потолочной панели.

Spacer ring | Distanzring | Anillo espaciador | Anilha espaçadora | Bague d'espacement | Anello distanziatore | Afstandsring | Разделительное кольцо

2



**EN** If the range is compromised by the ceiling construction / material. Add the supplied 20mm spacer ring.

**DE** Bei eingeschränkter Reichweite infolge der Deckenkonstruktion/das Deckenmaterial. Stecken Sie den mitgelieferten 20 mm Distanzring auf.

**ES** Si el alcance se ve comprometido por la construcción/material del techo. Añada el anillo espaciador de 20 mm suministrado.

**PT** Se a extensão estiver comprometida pela construção/material do teto. Adicionar a anilha espaçadora de 20 mm fornecida.

**FR** Si la portée est compromise par la construction ou le matériau du plafond. Ajouter la bague d'espacement de 20 mm fournie.

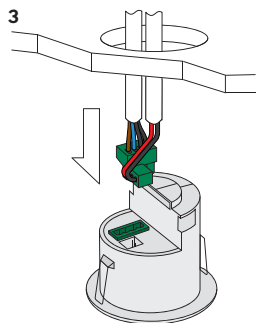
**IT** Se la portata è ostruita dalla struttura o dal materiale del soffitto. Aggiungere l'anello spaziatore da 20 mm in dotazione.

**NL** Als er onvoldoende ruimte is vanwege de constructie of het materiaal van het plafond, breng dan de meegeleverde 20 mm afstandsring aan.

**RU** Если диапазон компрометируется конструкцией / материалом потолка. Добавьте поставляемое прокладочное кольцо 20 мм.

Wire in plugs & connect to detector | Verdrahtugn & Anschluß des Melders | Cableado y conexión del sensor | Cablagem e ligação do sensor | Câbler le bornier et connecter au détecteur | Cablaggio e connessione al rilevatore | Bedrading & aansluiten op detector | Соединение проводов и подключение к датчику

3



**EN** Wire in plug/s, using wiring diagram on page 3 as a guide. Connect the plug/s to the detector.

**DE** Zum Anschluß des Melders verwenden Sie das Schaltbild. Verwenden Sie dazu den /die beiliegenden Stecker.

**ES** Cablear siguiendo el esquema de la página 3 como guía. Conectar las bornas al sensor.

**PT** Efectuar as ligações seguindo o esquema na pág.3 como indicação. Ligar os bornes ao sensor.

**FR** Raccorder les câbles au bornier débrochable en respectant le schéma de câblage page 3. Connecter le bornier au détecteur.

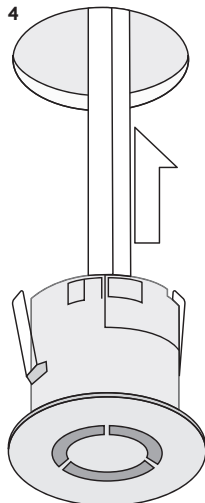
**IT** Collegare il morsetto usando il cablaggio indicato a pagina 3 come guida. Connetti il morsetto al rilevatore.

**NL** Aders aansluiten in de aansluitklem(men), gebruik het bedradingsschema op pagina 3 als richtlijn. Steek de aansluitklem(men) in de detector.

**RU** Подключите провода в контактный разъем, используя схему соединений на стр. 3 в качестве руководства. Подключите контактный разъем к датчику.

Install detector | Melder installieren | Instalación del detector | Instalação do detector | Installer le détecteur | Installazione del sensore | Installeer detector | Установка датчика

4



**EN** Bend the springs up and push detector through hole in ceiling. When fully inserted the springs snap back to hold the device in place.

⚠ To avoid injury, take care when bending springs.

**DE** Federn nach oben biegen und Detektor durch die Öffnung in der Decke schieben. Sobald der Detektor vollständig eingeschoben ist, schnappen die Federn zurück und halten das Gerät fest an Ort und Stelle.

⚠ Achten Sie auf die Spannfedern um Verletzungen zu vermeiden

**ES** Doble los muelles hacia arriba e introduzca el detector por el orificio del techo. Cuando esté totalmente introducido, los muelles saltan para mantener el dispositivo en su lugar.

⚠ Doble los muelles con cuidado al montar la unidad.

**PT** Dobre as molas para cima e empurre detector através do furo no teto. Ao serem totalmente inseridas as molas saltam de volta para manter o dispositivo no lugar.

⚠ Para evitar ferimentos, tenha cuidado quando manipule as molas.

**FR** Replier les ressorts vers le haut et pousser le détecteur à travers le trou dans le plafond. Quand les ressorts sont complètement insérés, ils se remettent dans leur position initiale pour maintenir le dispositif en place.

⚠ Pour éviter toute blessure, faire attention lors de la compression des ressorts.

**IT** Piegare le molle verso l'alto e inserire il rilevatore nel foro sul soffitto. Una volta inserito, le molle si riassetano fissando il dispositivo in posizione.

⚠ Per evitare infortuni, prestare attenzione quando si piegano le molle.


**NL** Buig de veren omhoog en duw het apparaat door de sparing in het plafond. Wanneer de veren volledig door de sparing zijn klappen deze terug om het apparaat op zijn plek te houden.

⚠ Om letsel te voorkomen, wees voorzichtig met het buigen van de veren.


**RU** Отведите пружины в верхнее положение и вставьте датчик в отверстие в потолке. После полного погружения в отверстие пружины вернуться в обратное положение для фиксации устройства.

⚠ Во избежание травм, отводите пружины с осторожностью.

## EN Technical Data

Part code	<b>MWS6-KNX</b>
Weight	0.150kg
Supply voltage DC	30 VDC over KNX bus
Current consumption	23.2mA Microwave sensors draw more current from the bus than a typical KNX device. Please ensure that the bus power supply has sufficient capacity to accommodate this device.
	KNX: 1.2mm <sup>2</sup> over KNX connector Switch input: 2.5mm <sup>2</sup>
Terminal capacity	KNX: 1.2mm <sup>2</sup> over KNX connector Switch input: 2.5mm <sup>2</sup>
Working temperature range	-10 to 35°C
Humidity	5 to 95% non-condensing
Material (casing)	Flame retardant ABS and PC/ABS
Insulation class	2
Microwave frequency	5.8HGz
IP rating	40
Compliance	 RED-2014/53/EU


## ES Datos Técnicos

Código de pieza	<b>MWS6-KNX</b>
Peso	0.150kg
Voltaje de entrada de CC	30 VDC sobre bus KNX
Consumo actual	23.2mA Los sensores de microondas consumen más corriente del bus que un dispositivo KNX típico. Asegúrese de que la fuente de alimentación del bus tenga capacidad suficiente para acomodar este dispositivo.
	KNX: 1,2 mm <sup>2</sup> sobre conector KNX Entrada de conmutador: 2,5 mm <sup>2</sup>
Capacidad del terminal	KNX: 1,2 mm <sup>2</sup> sobre conector KNX Entrada de conmutador: 2,5 mm <sup>2</sup>
Rango de temperatura de trabajo	-10 a 35°C
Humedad	5 a 95 % sin condensación
Material (carcasa)	Ignífugo ABS y PC/ABS
Clase de aislamiento	2
Frecuencia de microondas	5.8HGz
Grado de protección IP	40
Conformidad con normativas	 RED-2014/53/EU


## DE Technische Daten

Teile-code	<b>MWS6-KNX</b>
Gewicht	0.150kg
Versorgungsspannung DC	30 VDC über KNX-Bus
Stromaufnahme	23.2mA Mikrowellensensoren beziehen mehr Strom aus dem Bus als ein typisches KNX-Gerät. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des Busses ausreichend ist, um dieses Gerät unterzubringen.
	KNX: 1,2 mm <sup>2</sup> über KNX-Anschluss Schalteingang: 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterkapazität	KNX: 1,2 mm <sup>2</sup> über KNX-Anschluss Schalteingang: 2,5 mm <sup>2</sup>
Arbeitstemperaturbereich	-10 bis 35°C
Feuchtigkeit	5 bis 95% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Material (gehäuse)	Flammenhemmendes ABS und PC/ABS
Isolationsklasse	2
Mikrowellenfrequenz	5.8HGz
IP-schutzklasse	40
Eingehaltene normen	 RED-2014/53/EU

## PT Dados Técnicos

Código da peça	<b>MWS6-KNX</b>
Peso	0.150kg
Tensão de alimentação CC	30 VCC sobre o barramento KNX
Consumo de tensão	23.2mA Os sensores de microondas extraem mais corrente do bus do que um dispositivo KNX típico. Certifique-se de que a fonte de alimentação do barramento tenha capacidade suficiente para acomodar este dispositivo.
	KNX: 1,2 mm <sup>2</sup> em relação ao conector KNX Entrada do interruptor: 2,5 mm <sup>2</sup>
Capacidade do terminal	KNX: 1,2 mm <sup>2</sup> em relação ao conector KNX Entrada do interruptor: 2,5 mm <sup>2</sup>
Faixa de temperatura de trabalho	-10 a 35°C
Umidade	5 a 95% sem condensação
Material (caixa)	Retardante de chamas ABS e PC/ABS
Classe de isolamento	2
Frequência de microonda	5.8HGz
Classificação IP	40
Compatibilidade	 RED-2014/53/EU


## FR Données Techniques

Code de la pièce	MWS6-KNX
Poids	0.150kg
Tension d'alimentation CC	30 VDC sur bus KNX
Consommation de courant	23.2mA Les capteurs à micro-ondes tirent plus de courant du bus qu'un appareil KNX typique. Veuillez vous assurer que l'alimentation du bus a une capacité suffisante pour accueillir cet appareil.
Capacité des terminaux	KNX: connecteur 1.2mm <sup>2</sup> sur KNX Entrée de commutateur: 2.5mm <sup>2</sup>
Plage de température de travail	-10 à 35°C
Humidité	5 à 95 % noncondensable
Matériau (boîtier)	Agent Ignifuge ABS et PC/ABS
Classe d'isolation	2
Fréquence micro-ondes	5.8HGz
Indice IP	40
Conformité	 RED-2014/53/EU

## NL Technische data

Onderdeelcode	MWS6-KNX
Gewicht	0.150kg
Voedingsspanning DC	30 VDC via KNX-bus
Huidige consumptie	23.2mA Microgolfsensoren trekken meer stroom uit de bus dan een typisch KNX-apparaat. Zorg ervoor dat de busvoeding voldoende capaciteit heeft om dit apparaat te ontvangen.
Eindcapaciteit	KNX: 1.2 mm <sup>2</sup> over KNX-connector Schakelingang: 2.5 mm <sup>2</sup>
Werktemperatuurbereik	-10 tot 35°C
Luchtvochtigheid	5 tot 95%, niet condensierend
Materiaal (behuizing)	Brandvertragend ABS en PC/ABS
Isolatieklasse	2
Magnetron frequentie	5.8HGz
IP classificatie	40
Conformiteit	 RED-2014/53/EU

## IT Specifiche Tecniche

Codice parte	MWS6-KNX
Peso	0.150kg
Tensione di alimentazione CC	30 VDC sul bus KNX
Consumo di corrente	23.2mA I sensori a microonde assorbono più corrente dal bus di un tipico dispositivo KNX. Assicurarsi che l'alimentazione del bus abbia una capacità sufficiente per accogliere questo dispositivo.
Capacità del morsetto	KNX: connettore da 1.2 mm <sup>2</sup> sul connettore KNX Ingresso interruttore: 2.5 mm <sup>2</sup>
Intervallo di temperatura di lavoro	-10 al 35°C
Umidità	Dal 5 al 95% senza condensa
Materiale (rivestimento)	ABS ignifugo e PC/ABS
Classe di isolamento	2
Frequenza delle microonde	5.8HGz
Classificazione IP	40
Conformità	 RED-2014/53/EU

## RU Технические характеристики

Код детали	MWS6-KNX
Вес	0.150кг
Напряжение питания постоянного тока	30 В постоянного тока через шину KNX
Потребление тока	23.2mA Микроволновые датчики получают больший ток от шины, чем обычное устройство KNX. Пожалуйста, убедитесь, что источник питания шины имеет достаточную емкость для размещения этого устройства.
Терминальная емкость	KNX: 1.2 мм <sup>2</sup> над разъемом KNX Вход переключателя: 2.5 мм <sup>2</sup>
Диапазон рабочих температур	От -10 до 35°C
влажность	От 5 до 95% без конденсации
Материал (корпус)	Огнестойкие ABS и ПК / ABS
Класс изоляции	2
Микроволновая частота	5.8HGz
Рейтинг IP	40
податливость	 RED-2014/53/EU

Accessories & associated products | Zubehör | Accesorios y productos asociados | Acessórios e produtos associados | Accessoires et produits associés | Accessori e prodotti associati | Төбөхөрөн | Аксессуары и сопутствующие товары

Part Number | Artikelnummer |  
Referencia | Referência | Référence |  
Codice | Artikelnummer | Номер

Description | Beschreibung | Descripción | Descrição | Description |  
Descrizione | Omschrijving | Описание



EXD-HSC

Extended wiring housing | Erweiterter Verdrahtungsraum | Ampliación de alojamiento de cables | Extensor adicional para cabos | Enveloppe allongée pour câblage | Estensore per i cavi | Verlengde behuizing voor bedrading | Удлиненный корпус проводки



UHS5

Compact, programming/commissioning handset | Kompakte Fernbedienung und Einstellhilfe | Mando para programación y puesta en marcha | Controle remoto para ajustes/commissionamento | Combiné compact de programmation / mise en service | Telecomando per programmazione/messa in servizio | Compacte configuratie handset | Компактный пульт для программирования / ввода в эксплуатацию



UHS7

Compact, user handset | Kompakte Endanwender Fernbedienung | Mando de usuario | Controle para usuário | Combiné compact de contrôle pour utilisateur | Telecomando per utente | Compacte handset gebruikers | Компактная трубка пользователя



CP Electronics  
Brent Crescent, London NW10 7XR  
t. +44 (0)333 900 0671  
enquiry@cpelectronics.co.uk



www.cpelectronics.co.uk

connect with us    

Due to our policy of continual product improvement CP Electronics reserves the right to alter the specification of this product without prior notice.