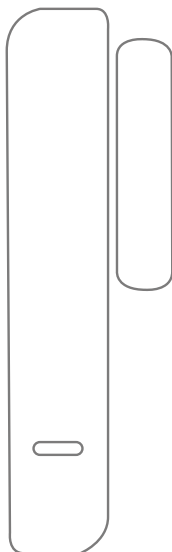


FUMK60

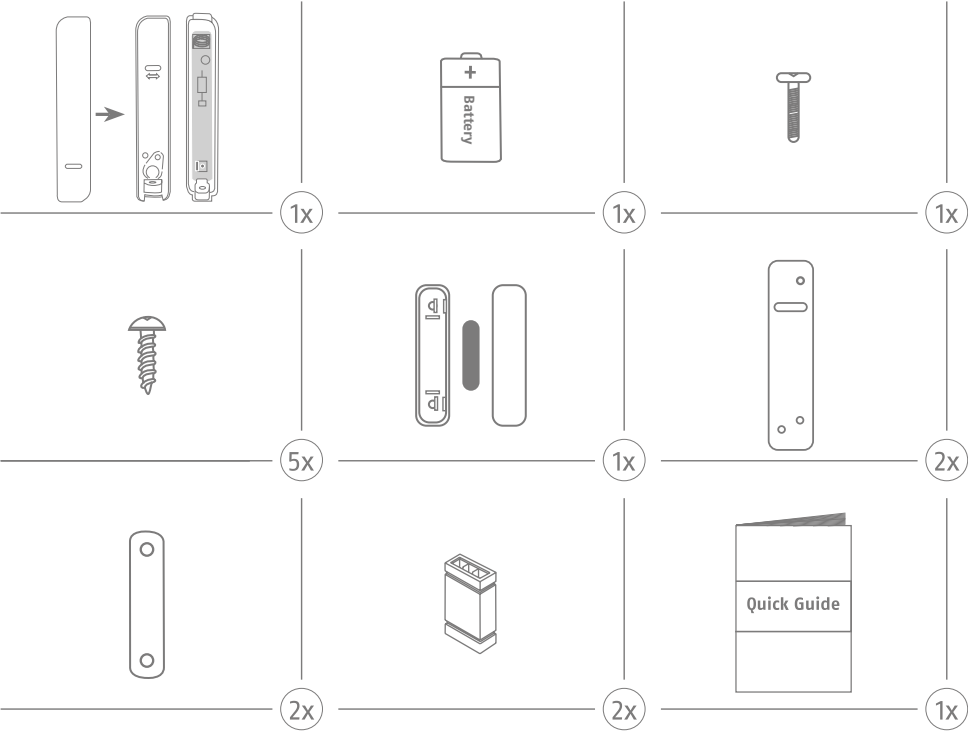
QUICK

Fumk60 (anthracite)/(white) • Détecteur d'ouverture sans fil (anthracite)/(blanc)
Draadloos Magneetcontact (antraciet)/(wit) • Trådløs Åbningsføler
(antracit)/(hvid) • Radiorilevatore di Apertura (antracite)/(bianco)



Lieferumfang

Scope of delivery • Contenu de la livraison • Indhold • Inhoud van de levering • Dotazione



- HINWEIS ZUR INBETRIEBNAHME:**

Diese Kurzanleitung beschreibt die Erstinbetriebnahme im Secoris-Funk-Modus. Eine detaillierte Anleitung zur Inbetriebnahme sowie weiterführende Informationen zur Gerätekonfiguration finden sie in der Installationsanleitung im ABUS Partnerportal. Dieses Produkt muss von einem qualifizierten Servicetechniker installiert und gewartet werden.
- SET-UP INFORMATION:**

This quick start guide describes the initial product installation in Secoris radio mode. For detailed commissioning instructions and further information on device configuration, please refer to the installation instructions on the ABUS partner portal. This product must be installed and maintained by a qualified service engineer.
- CONSIGNES DE MISE EN SERVICE:**

Ce guide de démarrage rapide décrit l'installation initiale du produit en mode Secoris radio. Pour des instructions de mise en service détaillées et de plus amples informations sur la configuration de l'appareil, veuillez consulter les instructions d'installation sur le ABUS-partnerportal. Dit product moet worden geïnstalleerd en onderhouden door een gekwalificeerde servicetechnicus.
- AANWIJZING VOOR DE MONTAGE:**

Deze snelstartgids beschrijft de eerste installatie van het product in de Secoris radiomodus. Voor gedetailleerde instructies voor de inbedrijfstelling en verdere informatie over de configuratie van het apparaat verwijzen wij u naar de installatie-instructies op het ABUS-partnerportal. Dit product moet worden geïnstalleerd en onderhouden door een gekwalificeerde servicetechnicus.
- BEMÆRKNING VEDR. IDRIFTTAGNING:**

Denne quick start-guide beskriver den første installation af produktet i Secoris radiomodus. For detaljerede instruktioner om idriftsættelse og yderligere oplysninger om enhedens konfiguration henvises til installationsvejledningen på ABUS-partnerportalen. Dette produkt skal installeres og vedligeholdes af en kvalificeret servicetekniker.
- INFORMAZIONI SULLA MESSA IN FUNZIONE:**

Questa guida rapida descrive l'installazione iniziale del prodotto in modalità radio Secoris. Per istruzioni dettagliate sulla messa in funzione e ulteriori informazioni sulla configurazione del dispositivo, consultare le istruzioni di installazione sul portale partner ABUS. L'installazione e la manutenzione di questo prodotto devono essere effettuate da un tecnico qualificato.

Anschlüsse

Connections • Raccordements • Aansluitingen • Tilslutninger • Collegamenti

Reset

Legacy

CR2, 3V

LED

Sabotageschalter
Tamper Switch • Interrupteur d'autoprotection • Interruttore antimanomissione • Sabotageschakelaar

Steckbrücke Jumper • cavalier • trui • jumper • jumper		
Legacy		Secoris-Funk-Modus Secoris RF mode • Secoris mode radio • Secoris radiomodus • Secoris radiomodus • modalità radio Secoris
		Secvest-Funk-Modus Secvest radio-mode • Secvest mode radio • Secvest radiomodus • Secvest radiomodus • Secvest modalità radio
Reset		Normalbetrieb normal operation • mode normal • normaal gebruik • Normal drift • Funzionamento normale
		Werkseinstellungen Factory settings • Paramètres d'usine • Fabriksinstellingen • Fabriksindstillinger • Impostazioni di fabbrica
LED*		LED-Anzeige deaktiviert LED display deactivated • Indicateur LED désactivé • LED-display gedeactiveerd • LED-display deaktiveret • Display LED disattivato
		LED-Anzeige aktiviert LED display activated • Indicateur LED active • LED-display geactiveerd • LED-display aktiveret • Display LED attivato

- *Wichtiger Hinweis**

Important Information • Note importante • Belangrijke opmerking • Vigtig meddelelse • Avviso importante
- DE** Diese Einstellung ist nur wirksam, wenn das Produkt im Secvest Funk Modus betrieben wird

GB Setting only effective if unit is operated in Secvest radio mode.

FR Ce réglage n'est efficace que si l'appareil est utilisé en Secvest mode radio.

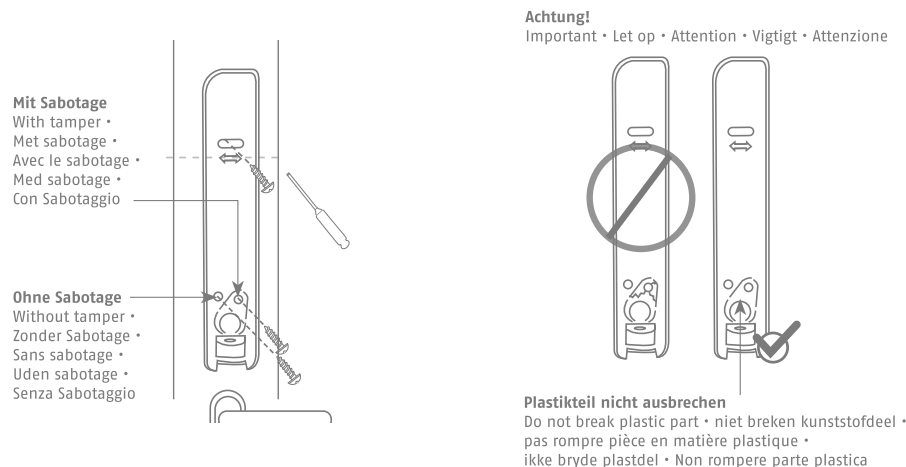
NL De instelling is alleen effectief wanneer het toestel in de Secvest radiomodus wordt gebruikt.

DK Indstillingerne er kun effektive, når enheden bruges i Secvest radiomodus.

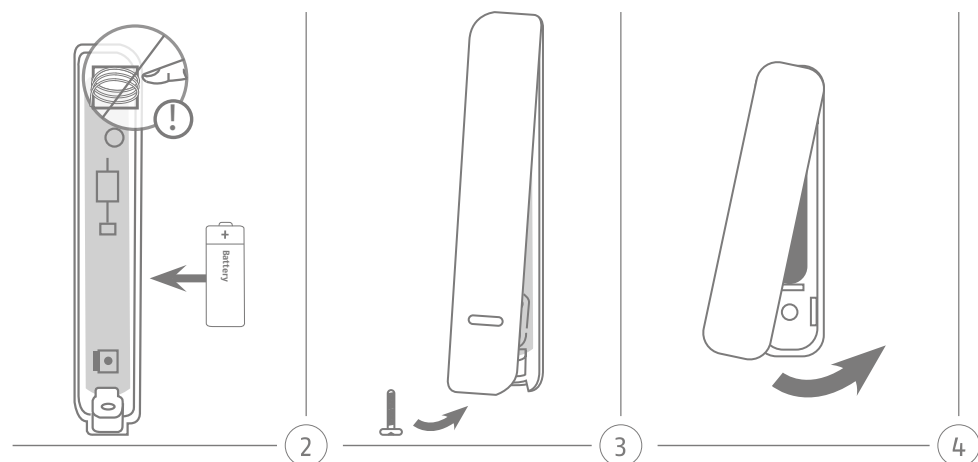
IT L'impostazione è efficace solo quando l'unità è utilizzata in modalità radio Secvest.

Installationsanleitung

Installation instructions • Manuel d'installation • Installatiehandleiding •
Installationsvejledning • Istruzioni di per l'installazione

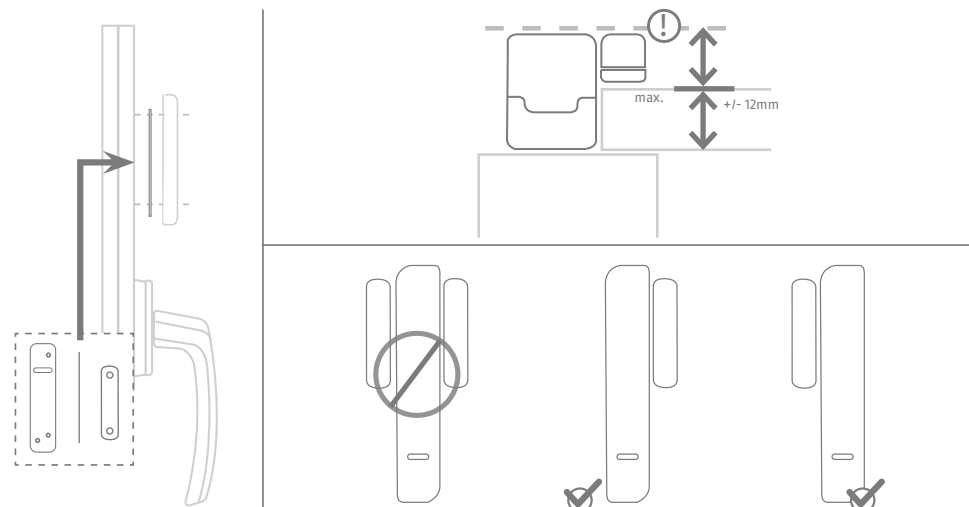


- DE Hinweis:** Der Melder startet nach Einlegen der Batterien im Secoris-Funk-Modus. Starten Sie den Einlernvorgang an der Zentrale / Bedienteil und betätigen die Sabotagetaste am Melder, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Weitere Funktionen (Start im Secvest Funk-Modus und Reset) finden Sie in der Installationsanleitung im ABUS Partnerportal.
- GB Remark:** : After Power-up, the detector will start in Secoris-RF-Mode. Start the teach-in process at the control panel or keypad and press the tamper button on the detector when prompted. Further functions (Secvest-RF-Mode and Reset) are described in the Installer manual on the ABUS partner portal.
- FR Note:** Après la mise sous tension, le détecteur démarre en mode radio Secoris. Lancez la procédure d'apprentissage sur la centrale ou le panneau de commande et actionnez le bouton de sabotage du détecteur lorsque vous y êtes invité. D'autres fonctions (mode Secvest-RF et Reset) sont décrites dans le manuel de l'installateur sur le ABUS International Partner Portal.
- NL Opmerking:** Na het inschakelen start de melder in Secoris radio modus. Start de inleerprocedure op het bedieningspaneel of het toetsenbord en druk op de sabotageknop op de detector wanneer daarom wordt gevraagd. Verdere functies (Secvest radio modus en Reset) worden beschreven in de Installateurhandleiding op het ABUS-partnerportal.
- DK Bemærkning:** Efter opstart starter detektoren i Secoris radiomodus. Start indlæringsprocessen på kontrolpanelet eller tastaturet, og tryk på manipuleringsknappen på detektoren, når du bliver bedt om det.Yderligere funktioner (Secvest-RF-Mode og Reset) er beskrevet i installatørmanualen på ABUS partnerportalen.
- IT Informationi:** Dopo l'accensione, il rilevatore si avvia in modalità radio Secoris. Avviare il processo di autoapprendimento dal pannello di controllo o dalla tastiera e premere il pulsante di manomissione sul rilevatore quando richiesto. Ulteriori funzioni (modalità Secvest-RF e Reset) sono descritte nel manuale dell'installatore sul portale partner ABUS.



Hinweise

information • Opmerkingen • consignes • Henvisning • Indicazioni



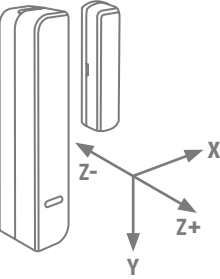
Wichtige Produktinformationen

Important product information • Informations importantes relatives au produit • Belangrijke productinformatie • Vigtige produktinformationer • Importanti informazioni sul prodotto

- DE EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG**
Hiermit erklärt ABUS Security Center GmbH & Co. KG dass der Funkanlagentyp FUMK60030A/FUMK60030W der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: abus.com > Artikelsuche > FUMK60030A/FUMK60030W > Downloads
Detaillierte Informationen finden Sie in der Anleitung auf abus.com.
- GB EU DECLARATION OF CONFORMITY**
Hereby, ABUS Security Center GmbH & Co. KG declares that the radio equipment type FUMK60030A/FUMK60030W is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: abus.com > Item search > FUMK60030A/FUMK60030W > Downloads
You can find more detailed information on this in the manual on abus.com.
- FR DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE**
Le soussigné, ABUS Security Center GmbH & Co. KG, déclare que l'équipement radioélectrique du type FUMK60030A/FUMK60030W est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: abus.com > Recherche d'articles > FUMK60030A/FUMK60030W > téléchargements
Pour des informations détaillées, veuillez consulter manuel sur abus.com.
- NL EU-CONFORMITEITSVERKLARING**
Hierbij verklaar ik, ABUS Security Center GmbH & Co. KG, dat het type radioapparatuur FUMK60030A/FUMK60030W conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: abus.com > Artikelen zoeken > FUMK60030A/FUMK60030W > Downloads
Gedetailleerde informatie vindt u in de gebruikershandleiding op abus.com.
- DK EU-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING**
Hermed erklærer ABUS Security Center GmbH & Co. KG, at radioudstyrstypen FUMK60030A/FUMK60030W er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseerklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: abus.com > Artikelsøgning > FUMK60030A/FUMK60030W > Downloads
Der findes detaljerede oplysninger i installationsvejledning på abus.com.
- IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE**
Il fabbricante, ABUS Security Center GmbH & Co. KG, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio FUMK60030A/FUMK60030W è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: abus.com > Cerca per codice > FUMK60030A/FUMK60030W > Downloads
Informazioni dettagliate sono disponibili nelle istruzioni su abus.com.

DE Technische Daten

Abmessungen Sensor / Magnet (B x H x T)	19 x 103 x 24 mm / 12 x 55 x 12 mm
Gewicht Sensor / Magnet	40 g mit Batterie, 30 g ohne Batterie
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Umweltklasse	II (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Luftfeuchtigkeit	0 - 95%, nicht betauend
Funkfrequenz / Modulation	Secoris-Funk-Modus: 868.0 - 868.5 MHz / G2FSK Secvest Funk Modus: 868.6625 MHz / G2FSK
Leistung, Funk	10 mW
Reichweite Funk	700m Freifeld
Erforderliche Signalstärke	Der Wert muss min. 3 und idealerweise > 5 betragen.
Stromverbrauch	3 µA (Ruhestrom), 25 mA max.
Unterspannungs-schwellwert der Batterien / Rückstellung	Störung "Leere Batterie" bei < 2,4V Wird die Spannungsschwelle von 2,4V unterschritten, wird eine Störungsmeldung an die Zentrale übermittelt. / Rückstellung erfolgt bei 2,5V
Batterietyp / typische Kapazität pro Zelle	1x CR2 Batterie, 3V / 0,85 Ah
Empfohlene Batterien	Panasonic CR-2L/1BP (ABUS-Art.Nr.: FU2990), oder Duracell DLCR2, oder GP CR2
Batterielaufzeit	bis zu 3 Jahre
Detektionsverfahren	Magnetfeldsensor (MEMS)
Sicherheitsgrad	Grad 2 (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Ausführungsart der Stromversorgung	Typ C (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3)
Sabotagesicherheit (Erkennung / Schutz)	ja
Konformität	ist konform gemäß EN 50131-2-6:2008 und EN 50131-5-3:2017 bei ordnungsgemäßer Installation in Verbindung mit der Secoris BUS Funkerweiterung BUM060030 oder Secvest Funkalarmanlage FUAA50xxx.
Zertifizierungsstelle:	 EN 50131-2-6:2008 EN 50131-5-3:2017 1712c
EU-Richtlinien	RED: 2014/53/EU, RoHS: 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102, ErP: 2009/125/EU, Allgemeine Sicherheit: 2001/95/EG

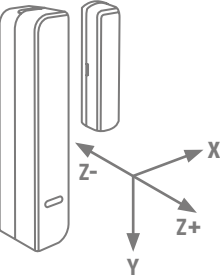


Oberfläche	Status	Entfernung (mm)			
		X	Y	Z+	Z-
nicht metallisch		39	24	65	42
		17	8	41	20
metallisch		24	22	37	17
		7	5	18	5

Diese Tabelle zeigt die Entfernung/Annäherung zwischen Sensor und Magnet zur Aktivierung/Deaktivierung des Alarmzustands. Die Werte gelten für die Bewegung des Magneten in der angegebenen Achse und unter der Annahme dass er in den anderen Achsen optimal positioniert ist.

GB Technical data

Dimensions - Sensor / Magnet (W x H x D)	19 x 103 x 24 mm / 12 x 55 x 12 mm
Weight - Sensor / Magnet	40 g with battery, 30 g without battery
Operating temperature	-10 °C to +55 °C
Environmental class	II (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Humidity, max.	0 - 95%, Non-condensing
Operating frequency / modulation	Secoris RF Mode: 868.0 - 868.5 / G2FSK Secvest radio-mode: 868.6625 / G2FSK
HF transmission power	10 mW
Transmission and reception range	700m open space
Required Signal-Strength	The reading must be at least 3 and ideally greater than 5.
Power consumption	3 µA (standby current), 25 mA max.
low battery warning / restore level	'Flat battery' fault at < 2.4 V If the voltage is below the lower threshold of 2.4 V, a fault report is sent to the alarm control panel. / Low battery restore at 2.5V
Battery type / typical battery capacity per cell	1 x CR2 battery, 3V / 0,85 Ah
recommended Batteries	Panasonic CR-2L/1BP (ABUS-item.: FU2990), or Duracell DLCR2, or GP CR2
Battery life	up to 3 years
Type of detection	Magnetic field sensor (MEMS)
Security level	Grade 2 (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Type of power supply	Type C (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3)
Tamper monitoring	yes
Standards for intrusion and Hold-up Alarm devices	The device is compliant with EN 50131-2-6:2008 and EN 50131-5-3:2017 at security level 2 if installed correctly together with Secvest Wireless Alarm System FUAA50xxx or BUM060030 Secoris BUS Wireless Extension.
Certification authority	 EN 50131-2-6:2008 EN 50131-5-3:2017 1712c
EU-directives	RED: 2014/53/EU, RoHS: 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102, ErP:2009/125/EC, General Safety: 2001/95/EC

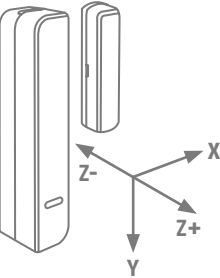


Surface	Status	Distance (mm)			
		X	Y	Z+	Z-
non metallic		39	24	65	42
		17	8	41	20
metallic		24	22	37	17
		7	5	18	5

This table shows the removal/approach distance between sensor and magnet to activate/deactivate the alarm state. The values are for movement of the magnet in the specied axis and assuming that it is positioned optimally in the other axes.

FR Caractéristiques techniques

Dimensions Sensor / l'aimant (L x H x P)	19 x 103 x 24 mm / 12 x 55 x 12 mm
Poids du capteur / de l'aimant	40 g avec pile, 30 g sans pile
Température de fonctionnement	-10 °C à + 55 °C
Classe d'environnement	II (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Humidité de l'air, max.	0 - 95 % sans condensation
Fréquence radio / modulation	Secoris mode radio: 868.0 - 868.5 / G2FSK Secvest mode radio: 868.6625 / G2FSK
Puissance d'émission HF	10 mW
Portée d'émission et de réception	700 m, champ libre
Nécessaire Puissance du signal radio	La lecture doit être d'au moins 3 et idéalement supérieure à 5.
Consommation d'électricité	Courant de repos 3 µA, 25 mA max.
Valeur-seuil de sous-tension des piles / niveau de restauration	Défaut « Pile vide » si <2,4 V Si le seuil de tension est inférieur à 2,4 V, un signal de dérangement est transmis à la centrale d'alarme. / restauration a 2,5V.
Type de pile / capacité typique	1 pile au lithium 3 V / 0,85 Ah
Pile recommandée	Panasonic CR-2L/IBP (ABUS-article.: FU2990), ou Duracell DLCR2, ou GP CR2
Durée de service des piles	Jusqu'à 3 ans
Méthode de détection	Capteur de champ magnétique (MEMS)
Degré de sécurité	Niveau 2 (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Type d'alimentation électrique	Type C (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3)
Surveillance anti-sabotage	oui
Normes des installations de détection d'intrusions et de cambriolages	est conforme aux normes EN 50131-2-6:2008, et EEN 50131-5-3:2017 Degré de sécurité 2 pour une installation conforme avec le système d'alarme sans fil Secvest FUAA50xxx ou BUM060030 Secoris Extension sans Fil.
Organisme de certification	 EN 50131-2-6:2008 EN 50131-5-3:2017 1712c
Directives européennes	RED : 2014/53/UE, RoHS : 2011/65/UE + 2015/863 + 2017/2102, ErP : 2009/125/UE, Sécurité générale : 2001/95/CE

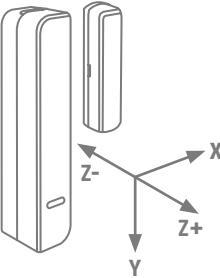


Surface	Status	Distance (mm)			
		X	Y	Z+	Z-
non métallique		39	24	65	42
		17	8	41	20
métallique		24	22	37	17
		7	5	18	5

Ce tableau indique la distance de retrait/approche entre le capteur et l'aimant pour activer/désactiver l'état d'alarme. et l'aimant pour activer/désactiver l'état d'alarme. Les valeurs sont pour un mouvement de l'aimant dans l'axe spécifié et en supposant que qu'il est positionné de manière optimale dans les autres axes.

NL Technische gegevens

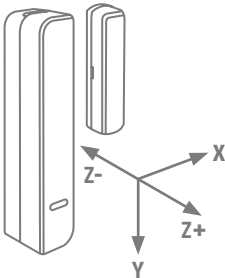
Afmetingen Sensor (b x h x d)	19 x 103 x 24 mm / 12 x 55 x 12 mm
Gewicht Sensor / Magnet	40 g met batterij, 30 g zonder batterij
Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot +55 °C
Milieuklasse	II (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Luchtvochtigheid, max.	0 - 95%, niet condenserend
Frequentie / modulatie	Secoris radiomodus: 868.0 - 868.5 / G2FSK Secvest radiomodus: 868.6625 / G2FSK
HF zendvermogen	10 mW
Ontvangst- en zendreikwijdte	700 m in open veld
Vereist Radiosignaalsterkte	De waarde moet ten minste 3 en idealiter meer dan 5 bedragen.
Stroomverbruik	3 µA Ruststroom, 25 mA max.
Onderspanningsdrempelwaarde van de batterijen / terugzetniveau	Storing "Lege batterij" bij <2,4V Als de spanningsdrempel van 2,4V wordt overschreden, wordt een storingsmelding naar de centrale gestuurd. / het terugzetniveau is 2,5 V.
Batterijtype / typische batterijcapaciteit	1x CR2 batterij, 3V / 0,85 Ah
aanbevolen batterij	Panasonic CR-2L/IBP (ABUS-article.: FU2990), ou Duracell DLCR2, ou GP CR2
Batterijlooptijd	tot 3 jaar
Detectiemethode	Magnetisch veld sensor (MEMS)
Veiligheidsgraad	Graad 2 (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Type voeding	Type C (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3)
Sabotagebeveiliging	ja
Normen voor inbraak- en overvalmeldinstallaties	voldoet aan EN 50131-2-6:2008, en EN 50131-5-3:2017 veiligheidsgraad 2 bij correcte installatie in combinatie met een draadloos alarmsysteem Secvest FUAA50xxx en BUM060030 Draadlose Uitbreiding voor de Secoris.
Certificeringsinstantie	 EN 50131-2-6:2008 EN 50131-5-3:2017 1712c
EG-richtlijnen	RED: 2014/53/EU, RoHS: 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102, ErP: 2009/125/EU, Algemene veiligheid: 2001/95/EG



Oppervlak	Status	Afstand (mm)			
		X	Y	Z+	Z-
niet-metalen		39	24	65	42
		17	8	41	20
metalen		24	22	37	17
		7	5	18	5

Deze tabel toont de afstand tussen sensor en magneet om de alarm-toestand te activeren/deactiveren. en magneet om de alarmtoestand te activeren/deactiveren. De waarden zijn voor beweging van de magneet in de gespecificeerde as en in de veronderstelling dat deze in de andere assen optimaal gepositioneerd is.

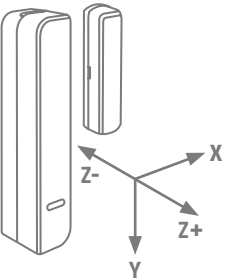
Mål Sensor (B x H x D)	19 x 103 x 24 mm / 12 x 55 x 12 mm
Vægt Sensor / Magnete	40 g med batteri, 30 g uden batteri
Driftstemperatur	-10 °C til +55 °C
Miljøklasse	II (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Luftfugtighed, maks.	0 - 95%, ikke-duggende
Trådløs frekvens / modulation	Secoris radiomodus: 868.0 - 868.5 / G2FSK Secvest radiomodus: 868.6625 / G2FSK
HF-sendeeffekt	10 mW
Modtage- og senderækkevidde	700m fri luft
Krævede radiosignalstyrke	Den skal være mindst 3 og helst større end 5.
Strømforbrug	3 µA hvilestrøm, 25 mA maks.
Batteriernes underspændings-tærskelværdi / Nulstilling	Fejl "Tomt batteri" ved <2,4 V Hvis spændingstærsklen på 2,4 V underskrides, sendes der en fejlmelding til alarmcentralen. / Nulstilling på 2,5 V.
Batteritype / typisk batterikapacitet	1 x CR2 batteri, 3 V / 0,85 Ah
anbefalet batteri	Panasonic CR-2L/IBP (ABUS: FU2990), og Duracell DLCR2, og GP CR2
Batterilevetid	op til 3 år
Detektionsmåde	Magnetfeltsensor (MEMS)
Sikkerhedsgrad	Grad 2 (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Type af spændingsforsyning	Type C (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3)
Sabotageovervågning	ja
Standarder for indbruds- og overfaldsanlæg	er i overensstemmelse med EN 50131-2-6:2008, og EN 50131-5-3:2017 sikkerhedsgrad 2 ved korrekt installation i forbindelse med Secvest trådløst alarmanlæg FUAA50xxx og e BUM060030 Secoris udvidelses modul trådløs
Certificeringssted:	 EN 50131-2-6:2008 EN 50131-5-3:2017 1712c
EU-direktiver	RED: 2014/53/EU, RoHS: 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102, ErP: 2009/125/EU, Generel sikkerhed: 2001/95/EG



Overflade	Status	Afstand (mm)			
		X	Y	Z+	Z-
ikke-metallisk		39	24	65	42
		17	8	41	20
metallisk		24	22	37	17
		7	5	18	5

Denne tabel viser afstanden mellem sensorens fjernelse/tilnærmelse og magnet for at aktivere/deaktivere alarmtilstanden. Værdierne er for magnetens bevægelse i den angivne akse og under forudsætning af at den er placeret optimalt i de andre akser.

Dimensioni Sensore (L x A x P)	19 x 103 x 24 mm / 12 x 55 x 12 mm
Peso Sensore / Magnete	40 g con batteria, 30 g senza batteria
Temperatura di esercizio	da -10 °C a +55 °C
Classe ecologica	II (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Umidità dell'aria max.	0 - 95 %; senza condensa
Frequenza radio / modulazione	NSecoris modalita radio: 868.0 - 868.5 / G2FSK Secvest modlita radio: 868.6625 / G2FSK
Potenza di trasmissione HF	10 mW
Portata campo e portata del trasmettitore	700m di portata all'aperto
Richiesta Potenza del segnale radio	Il valore deve essere almeno pari a 3 e idealmente superiore a 5.
Consumo di corrente	3 µA corrente di riposo, 25 mA max.
Valore di soglia di bassa tensione delle batterie / Reset	Guasto "Batteria scarica" a < 2,4 V Appena si scende sotto la soglia di tensione di 2,4 V, viene inviata una segnalazione di errore alla centrale. / Reset a 2,5 V.
Tipo di pila / Capacità tipica	1x batteria al litio 3 V / 0,85 Ah
Batteria consigliata	Panasonic CR-2L/IBP (ABUS: FU2990), o Duracell DLCR2, o GP CR2
Tempo di carica della batteria	fino a 3 anni
Procedura di rilevamento	Sensore di campo magnetico (MEMS)
Grado di sicurezza	Grado 2 (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3:2020)
Tipo di alimentazione di tensione	Tipo C (EN 50131-1 + A1 + A2 + A3)
Controllo antimanomissione	sì
Standarder for indbruds- og overfaldsanlæg	è conforme a EN 50131-2-2:2021, e EN 50131-5-3:2017 Grado di sicurezza 2 con installazione avvenuta correttamente e in combinazione con l'impianto di allarme senza fili Secvest FUAA50xxx e BUM060030 Ampliamento Radio per Secoris.
Ente di certificazione	 EN 50131-2-6:2008 EN 50131-5-3:2017 1712c
Direttive UE	RED: 2014/53/UE, oHS: 2011/65/UE + 2015/863 + 2017/2102, ErP: 2009/125/UE, Sicurezza generale: 2001/95/CE



Superficie	Stato	Distanza (mm)			
		X	Y	Z+	Z-
non metallica		39	24	65	42
		17	8	41	20
metallica		24	22	37	17
		7	5	18	5

Questa tabella indica la distanza di allontanamento/avvicinamento tra il sensore e il magnete per attivare/disattivare lo stato di allarme. e il magnete per attivare/disattivare lo stato di allarme. I valori sono per il movimento del magnete nell'asse specificato e supponendo che che sia posizionato in modo ottimale sugli altri assi.

Für weitere Hilfe steht unser Support-Team für Sie zur Verfügung: **support@abus-sc.com**
Our Support Team will assist you with any further questions: **support@abus-sc.com**

ABUS | Security Center GmbH & Co. KG
abus.com

Linker Kreuthweg 5
86444 Affing

Germany
Tel: +49 8207 959 90-0
Fax: +49 8207 959 90-100
sales@abus-sc.com

