

Draadloze Secoris BUS-uitbreiding (Secoris-radiomodus)

Art.-Nr. BUM060030

Seite 1 von 3



FLEXIBEL EN VEILIG: VOEG DRAADLOZE MELDERS TOE AAN HET SECORIS-ALARMSYSTEEM

De draadloze uitbreidingsmodule wordt gebruikt om draadloze melders te integreren in het Secoris-inbraakalarmsysteem (EMA).

Flexibele uitbreiding van het alarmsysteem

De draadloze Secoris BUS-uitbreiding integreert tot 30 ABUS draadloze melders in het alarmsysteem. Deze is compatibel met een groot aantal draadloze componenten zoals bewegingsdetectoren, PIR-sensoren, glasbreukdetectoren, enz.

Eenvoudige draadloze verbinding

Dankzij de radiotransmissie tussen de module en de detectoren kunnen de draadloze detectoren snel en probleemloos worden geïnstalleerd. Zo kunnen zelfs afgelegen installatieplekken waar bedrade detectoren nauwelijks mogelijk zijn, zonder bouwkundige veranderingen toegankelijk worden gemaakt met draadloze melders. De service- en diagnosefuncties van de uitbreidingsmodule maken de draadloze melders zeer onderhoudsvriendelijk (onderhoud op afstand door een gespecialiseerd bedrijf).

Hoge mate van veiligheid

De radioverbinding in Secoris-radiomodus is optimaal beveiligd tegen manipulatie en sabotage. Dit wordt gewaarborgd door de AES128-versleuteling (standaard zoals bij online bankieren) en de geïntegreerde replay-bescherming.

Ook achterwaarts compatibel

Secvest-melders kunnen met de Secoris worden bediend via een draadloze uitbreiding. Ook gemengd met Secoris-melders in een EMA-centrale.

Draadloze Secoris BUS-uitbreiding (Secoris-radiomodus)

Art.-Nr. BUM060030

Seite 2 von 3

Eenvoudige installatie

De module wordt zonder veel moeite via BUS-bedrading in de Secoris geïntegreerd.

Gecertificeerde kwaliteit

De radio-uitbreiding is gecertificeerd volgens EN Grade 2.

Technologieën

- Uitbreidingsmodule voor het Secoris inbraakalarmsysteem voor de integratie van maximaal 30 draadloze ABUS-detectoren en -componenten
- Voor eenvoudige bescherming van zones waar het gebruik van bekabelde melders niet mogelijk of zinvol is
- Compatibel met een groot aantal draadloze ABUS-detectoren, zoals bewegingsmelders/PIR-sensoren, glasbreukmelders, rookmelders en deurcontacten
- Storingsvrije Secoris-radio met groot bereik en onmiddellijke statusfeedback dankzij duplex-antenne en flexibele kanaalkeuze voor optimale radiotransmissie
- Draadloze verbinding in Secoris-radiomodus AES128-versleuteld (standaard zoals bij online bankieren) en replay-beveiligd
- Gemengd bedrijf van radio-uitbreidingen met Secoris-radiomodus en Secvest-radioconfiguratie is mogelijk in een Secoris-systeem
- Snelle, foutloze installatie en efficiënt onderhoud van alle draadloze melders door het gespecialiseerde bedrijf, dankzij uitgebreide Secoris-servicefuncties (draadloze test, apparaatzoeker, over-the-air update, enz.)
- Flexibel tot 50 BUS-componenten (bijv. draadloze uitbreidingen) via de systeembus in de Secoris centrale integreren, installatievriendelijk zonder tijdrovende nieuwe bekabeling
- Ondanks manipulatie en het gebruik van geweld: Sabotagebewaking (deksel- en wandafbreekcontact)
- EN Grade 2-gecertificeerd

Technische gegevens - Draadloze Secoris BUS-uitbreiding (Secoris-radiomodus)

Aansluitingen	RS485 BUS
Aantal draadloze melder-groepen	30
Aantal draadmelder-groepen	0
Afmetingen	(bxhxd) 144x230x44 mm
Breedte	144 mm
Brutogewicht	0,39 kg
Certificeringen	EN 50131 Grade 2
Compatibel met	Secoris
EN	Grade 2
Hoogte	230 mm
Ingebouwde sirene	Nee
Lengte	44 mm

Draadloze Secoris BUS-uitbreiding (Secoris-radiomodus)

Art.-Nr. BUM060030

Seite 3 von 3

Technische gegevens - Draadloze Secoris BUS-uitbreiding (Secoris-radiomodus)

Max. aantal meldergroepen	30
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	900 m
Max. zendbereik (vrij veld)	900 m
Mechanische bescherming	Ja
Milieuklasse	II
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	2FSK
Montagemethode	Opbouw
Nettogewicht	0,39 kg
Noodstroomvoorziening	via systeem BUS
Radiofrequentie	868,09 MHz
Radiofrequentie 2	868,23 MHz
Radiofrequentie 3	868,37 MHz
Radiofrequentie 4	868,51 MHz
Radiofrequentie 5	868,6625 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Sabotagelijnen	2
Spanningsbewaking	Ja
Stroomopname	40 mA
Veiligheidsgraad	2
Vermogensopname	0,48 W
Vermogensopname stand-by	0,18 W
Voedingsspanning DC	12 V
Zendvermogen	10 mW