



GE Interlogix

DETECTION PRODUCTS

ARITECH

GS 200 serie Compacte glasbreuk detectors



- Klein en onopvallend
- Geavanceerde, hybride elektronica
- Reikwijdte, een straal van 2 meter
- Laag stroomverbruik
- Gemakkelijk te installeren
- Geen reikwijdte instelling nodig
- Sabotage-beveiligd
- Temperatuurgrens -40°C tot +70°C
- Waterdicht
- Alarmindicatie met houdfunctie
- Uitvoeringen in wit en bruin

De Aritech GS 200 Glasbreuk Detector Serie is ontworpen op basis van de meest geavanceerde hybride elektronica, waardoor een uitzonderlijk hoge perfectie binnen een kleine en onopvallende behuizing kan worden bereikt.

De GS 200 bevat alle noodzakelijke elementen voor een uitstekende detectie, terwijl ieder ongewenst signaal wordt geanalyseerd en onderdrukt, dat anders tot een vals alarm zou kunnen leiden, zoals ultrasoon-geluid, hoogfrequente interferentie, enz.

De GS 200 voorziet in een beveiliging binnen een straal van 2 meter en is geschikt voor gebruik op normaal vensterglas of spiegelglas, waarbij een frequentie van 150 KHz wordt gedetecteerd, die ontstaat wanneer het glas breekt.

De detector mag tot op 2 cm vanaf het kozijn gemonteerd worden, zonder dat dit afbreuk doet aan de reikwijdte.

De GS 200 is een passieve detector. Daarom kan een willekeurig aantal detectors op dezelfde ruit worden geplaatst, zonder het risico dat deze elkaar beïnvloeden.

Het alarmsignaal wordt opgewekt door een stroomtoename in een symmetrische gelijkspanningslus. Een kleine en economische interface-eenheid (GS 218) maakt aansluiting van een willekeurig aantal detectors op een standaard controlepaneel mogelijk.

De GS 200 wordt op het vensterglas aangebracht, door gebruik te maken van de extra sterke GS 117 lijm, waarmee een snelle en permanente bevestiging op het glas wordt verkregen. Voor het testen na de installatie en tijdens periodiek onderhoud is het testapparaat GS 115 verkrijgbaar.

De GS 200 kan worden gebruikt op gelaagd of door folie beschermd glas. Men dient er echter zorgvuldig op te letten dat de detector op het glas en niet op plasticfolie wordt bevestigd en dat hierbij de reikwijdte met minstens 50% wordt gereduceerd.

De detector wordt compleet geleverd met 3 meter aansluitkabel.



GS200



GE Interlogix

DETECTION PRODUCTS

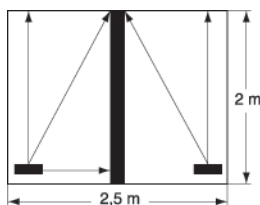
ARITECH

GS 200 serie Compacte glasbreuk detectors

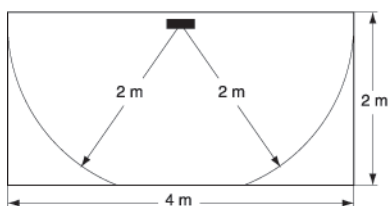
→ Technische gegevens

Aansluitspanning	12 V nominaal (8-20 Vdc), max. rimpel 1 Vtt.
Stroomverbruik	In rust: minder dan 1µA; Bij alarm: 15 mA
Sabotage	Beveiligd tegen doorknippen van de aansluitkabel
Indicatie	Ingebouwde LED
Reikwijdte	Straal van 2 meter
Temperatuurbereik	-40°C tot +70°C
Afmetingen	28 x 15 x 13 mm
Gewicht	280 gram
Kleur	Wit
Kabellengte	3 meter

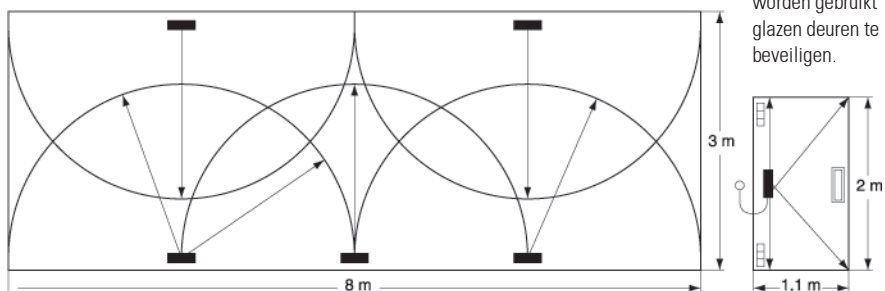
→ Toepassingsmogelijkheden (op normaal glas)



De detector beveiligd elk glaspaneel waarop hij wordt gemonteerd.



De detector kan tot op een afstand van 2 cm van het vensterraam worden gemonteerd.



De GS-detector kan worden gebruikt om glazen deuren te beveiligen.

Bijkomende detectors kunnen worden geplaatst zonder de afregeling te wijzigen.

→ Bestelnummers

GS 200	Compacte glasbreukdetector, symmetrische lus, 3 m, wit
GS 218	Interface unit voor aansluiting van detectors op een standaard controlepaneel
GS 115	Test unit
GS 117	Lijm/bevestigingskit
ES 058	Lasdoos

GE Interlogix Nederland

Postbus 10350
6000 GJ Weert
Tel. (0495) 579579
Fax (0495) 579500

GE Interlogix Capelle a/d IJssel

Rivium Oostlaan 43
2909 LL Capelle a/d IJssel
Tel. (010) 4472155
Fax (010) 4472063

GE Interlogix Belgium

Excelsiorlaan 45
B-1930 Zaventem
Tel. 02-715.89.30
Fax 02-725.20.81

GE Interlogix EMEA

Headquarters
Excelsiorlaan 28
B-1930 Zaventem
Tel. 02-725.11.20
Fax 02-721.40.47

Verkoopkantoren : Baltische Staten, België, Denemarken, Duitsland, Frankrijk, Griekenland, Groot-Brittannië, Hongarije, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Oost-Europa, Polen, Portugal, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Zuid-Afrika, Zweden.

LFGS200 01 Rev.1 0403/NL

CE Technische wijzigingen voorbehouden.
Aritech is een merknaam van GE Interlogix BV.