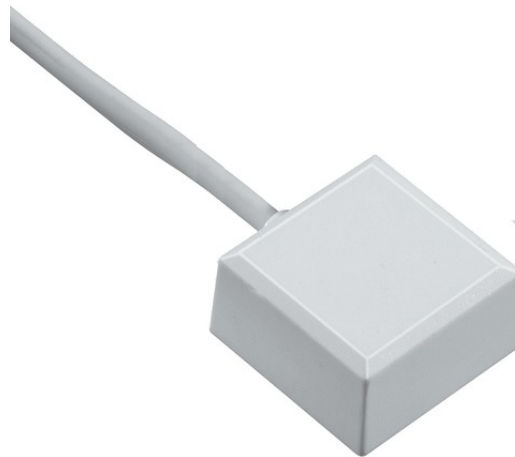


# Potentiaalvrije Glasbreukmelder (wit)

Art.-Nr. FU7300W

Seite 1 von 2



Met de passieve glasbreukmelder wordt een enkele ruit bewaakt. De melder wordt direct bevestigd op de ruit die moet worden beveiligd. De ultrasonische frequenties die ontstaan bij glasbreuk worden herkend en aan de alarmcentrale doorgegeven. De passieve glasbreukmelder wordt op een afstand van 20 tot 50 mm vanaf de rand van de ruit gemonteerd. Belangrijk: de melder moet zodanig worden aangebracht dat u direct merkt wanneer het contact met de ruit is verbroken. Bij het openen en sluiten van het raam mag de kabel niet worden ingeklemd. Wanneer de passieve glasbreukmelder in een hoek van het raam wordt aangebracht, wordt er een oppervlak van maximaal 4 m<sup>2</sup> bewaakt. De maximale straal van het bewaakte gebied bedraagt 2 meter. De passieve glasbreukmelder werkt met een ingebouwd piezo-element. Deze reageert op het geluid dat bij glasbreuk ontstaat. In geval van alarm wordt er een CMOS relais geopend. De glasbreukmelder is potentiaalvrij, d.w.z. dat er geen spanningsvoorziening benodigd is. De glasbreukmelder is leverbaar in de kleuren wit (FU7300W) en bruin (FU7300B).

## Technologieën

- Geen bedrijfsspanning nodig
- Ideaal voor toepassing met draadloze magneetcontacten FUMK50000B/W en FUMK50010B/W
- Detectiebereik: Radius 2 m
- Geschikt voor mechatronica componenten met aansluitklemmen

## Technische gegevens - Potentiaalvrije Glasbreukmelder (wit)

Aansluitingen	NC schakelcontact max. schakelspanning: 15VDC / max. schakelstroom: 15mA
Afmetingen	(bxhxd) 18x18x9 mm
Behuizingmateriaal	ABS
Beschermingsklasse IP	65
Breedte	18 mm
Compatibel met	Secoris, Secvest, Terxon
Detectiebereik melder (m <sup>2</sup> )	4 m <sup>2</sup>

# Potentiaalvrije Glasbreukmelder (wit)



Security Tech Germany

Art.-Nr. FU7300W

Seite 2 von 2

## Technische gegevens - Potentiaalvrije Glasbreukmelder (wit)

Detectiemethode	Akoestisch
Hoogte	18 mm
Kabellengte	2 m
Kabelsoort	2-draads
Kleuropties	wit, bruin
Lengte	9 mm
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Montagelocatie	Op glasoppervlakken
Nettogewicht	0,04 kg
Sensortype	Piëzo-sensor
Voedingsspanning AC	Niet noodzakelijk V
Voedingsspanning DC	Niet noodzakelijk V