

GB510 Glaskrossdetektor med reläkontakt



- ▶ Låg strömförbrukning
- ▶ Individuell larmindikering med LED
- ▶ Sluten plastkapsling
- ▶ Rund form
- ▶ 3 m kabel

Funktioner

GB510-serien med reläutgång och LED indikering används i mindre installationer (1-5 st). Detektorerna arbetar med en piezoelektronisk kristall som är fäst på en tunn mässingsplatta för att förstärka vibrationer. Ovanför kristallen är kretskortet med ett jordplan på ena sidan. Det betyder att den piezoelektriska kristallen och elektroniken är i vad som kallas en Faradaysbur, vilket gör detektorn i praktiken helt immun mot yttre störningar. GB500 serien är gjord rund för att den alltid skall sitta rakt. Kapslingen är som standard vit men vissa modeller finns även som bruna. Anslutningskabeln är injuten för att förhindra att fukt kommer in i detektorn.

Certifikat och godkännanden

Listor och godkännanden:	CE
Uppfyller:	SBSC larmklass 3

Delar som medföljer

Antal	Komponent
1	Detektor
1	Dragavlastare
1	Installationsmall

Tekniska specifikationer

Miljöspecifikationer

Temperatur (vid drift):	-40°C till 70°C
Temperatur (förvaring):	-40°C till 70°C
Kapslingsklass:	IP67

Täckningsområde

Täckningsområde (2mm glas):	2m
-----------------------------	----

Fysiska egenskaper

Mått (Diameter x D)

Detektor:	Ø35 x 15,5 mm
Kabellängd:	3 m
Färg:	Vit

Strömspecifikationer

Matningsspänning:	8 till 15 VDC
Strömförbrukning (vila):	3 mA
Strömförbrukning (larm):	17 mA
Kontakttyp:	Standard / NC
Kontaktdata:	35 VDC / 120 mA

Beställningsinformation

GB510 Glaskrossdetektor med reläkontakt	06-500
--	---------------

Hårdvarutillbehör

GBSK 502 Limsats till GB500-serien	06-521
---	---------------

GVT 5000 Testenhet till GB500-serien	06-520
---	---------------

IFU 570 Kontrollenhet till GB500-serien	06-515
--	---------------