



GM730

Senstec®

Seismisk detektor

Seismisk detektor i lågprofildesign användning på stål eller betong

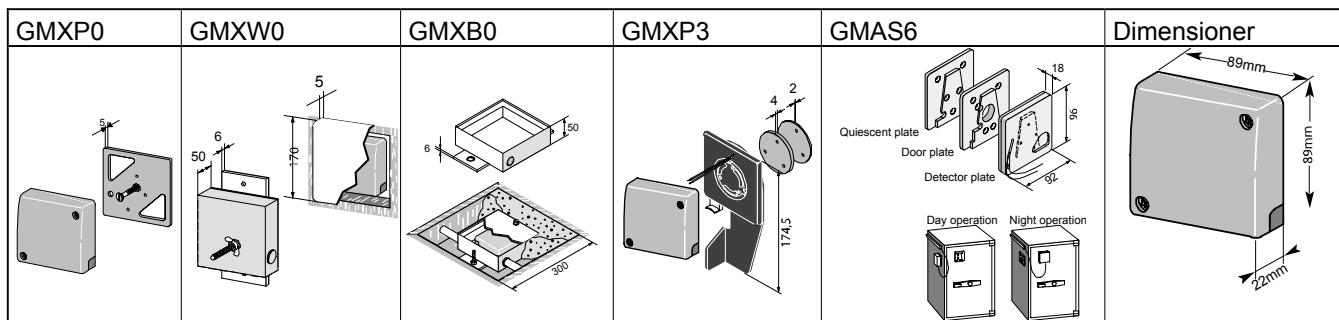
- **24-timmars bevakning av kassaskåp, bankomater, serviceboxar och biljett- och sedelautomater**
- **Individuell programmering med SensTool mjukvaran**
- **Enkel test av installation och funktion med GMXS1 testsändaren**
- **SENSTEC® Bimorph sensor och intelligent mikroprocessorbaserad signalbehandling**

Mångsidig användning. Detektorns låga profil gör den lätt att installera i trånga utrymmen. Förbestämda känslighetsinställningar möjliggör snabb anpassning till alla typer av objekt. Som tillbehör finns mjukvaran SensTool som gör det möjligt att modifiera detektorns grundparametrar och även visning av detektorns signalbehandling.

Effektiv. GM730 känner säkert av angrepp med sprängmedel och angrepp med moderna verktyg som diamantborr, mekaniska eller hydrauliska pressverktyg, skärbrännare, termisk lans eller vattenskårverktyg på kassaskåp och valv, bankomater och serviceboxar samt biljett- och sedelautomater.

Highly professional. Den patenterade SENSTEC® sensorn och den digitala signalbehandlingen beräknar ett utvalt smalt frekvensband för att säkerställa en pålitlig detektering. Detta avancerade skydd gör detektorn immun mot omgivande miljöstörningar såsom luft- och stomburna ljud från externa störkällor.

Tillbehör och dimensioner



Tekniska data

Detekteringsdata	
– Bevakningsradie / Bevakningsområde på betong och stål	
För alla typer av angreppsmetoder inkl. termiska verktyg	4m / 50 m ²
Matningsspänning	8 ... 16 VDC (12 V nom.)
– Spänningsövervakning	Larm < 7 VDC
Strömförbrukning (vid 12 VDC)	
– Vila / Larm	3 mA / 5 mA
Larmutgång	
– Relä (öppnar vid larm)	30 VDC / 100 mA / Ri < 20 Ω
– Larmtid	ca. 2,5 s
Sabotageutgång	
– Lockkontakt (öppnar vid sabotage)	30 VDC / 100 mA / Ri < 45 Ω
Testpunktsutgång	analog integrationssignal
Funktionstest	
– För test	LÅG ≤ 1,5 VDC / HÖG ≥ 3,5 VDC
– Testtid	≤ 3 s
Fjärrstyrd känslighetsreduktionsingång	
– För reduktion	LÅG ≤ 1,5 VDC / HÖG ≥ 3,5 VDC
– Reduktion till	1/8 av inställt värde
Känslighetsinställning	
– Dipswitch inställning	3 nivåer
– Via SensTool PC mjukvara	Fritt programmerbart
Miljöförhållanden	
– Arbetstemperatur	- 40 ... + 70°C
– Lagringstemperatur	- 50 ... + 70°C
– Luftfuktighet (EN 60721)	< 95% rh, ej kondenserande
– Kapslingsklass (EN 60529, EN 50102)	IP435
– Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)	Bättre än EN 50130-4
– Tolerans mot HF interferens	
1 ... 2000 MHz (EN 61000-4-3)	> 30 V/m

Beställningsdata

Typ	Art. No.	Beskrivning	Vikt
GM730	A5Q00005841	Seismisk detektor	0,330 kg
GMXP0	277273	Montageplatta	0,270 kg
GMXS1	420237	Testsändare	0,020 kg
GMXS5	562700	Extern testsändare	0,320 kg
GMXW0	277121	Vägginbyggnadslåda med lock	1,160 kg
GMXB0	277202	Golvinbyggnadslåda med lock	2,085 kg
GMXP3	347019	Nyckelhålsvinge	0,525 kg
GMAS6	488606	Dag/Natt-fäste	0,400 kg
GMXD7	A5Q00006245	Borrskydd (set om 10 st)	0,080 kg
GMSW7	A5Q00006246	SensTool Interface och programvara	

Bewator AB, Box 1275, 171 24 Solna
 Besöksadress: Englundavägen 7
 Tel: 08 – 629 03 00 (Växel)
 Tel: 08 – 627 00 85 (Kundtjänst) • Fax: 08 – 627 00 96
 www.bewator.se • E-mail: info@bewator.se

Tekniska data kan ändras utan avisering. Leverens beroende på tillgång.