

## AD 800

## Akustisk glaskrossdetektor



## Produktdetaljer:

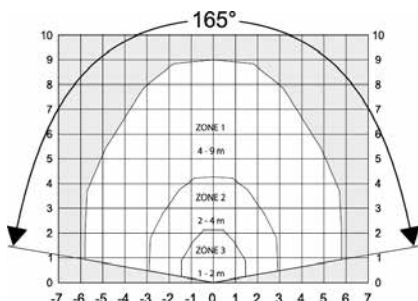
Räckvidd max	9 m radie/ 165°
Godkännanden	EN 50131-2-7-1:2013 Grade 2, VdS G117503, class B , SBSC 16-675 Klass 1/2, INCERT, F&P, FG
Recommended glass surface	Planglas 4 mm, laminerat P2,P4 (4 mm + 4mm)
Max glasyta	6 x 6 mm
Matningsspänning	7 - 30 VDC
Strömförbrukning	12 mA @ 12 V, 7.3 mA @ 24 V
Larmutgång	Relä,, NC 50 mA, 50 V DC/peak AC, Rs ≤30 Ω
Kontaktdata	50 mA, 50 V DC/peak AC, Rs ≤30 Ω
Larmindikering	LED
Sabotageskydd / data	Ja / 48 VDC / 50 mA
Anslutning	Skruvplint
Arbetstemperatur	+5 - +40°C
Kapsling, Färg	ABS plast, Vit
Kapslingsklass	IP 31
Mått (L x B x H) mm	68 x 39 x 110



AD 800 är en ny generation av akustisk glaskrossdetektor som uppfyller kraven för **grad 2** av den nya standarden **EN 50131-2-7-1:2012**.

Detektorn är utvecklad för att akustiskt detektera försök att ta sig in i ett skyddat område genom att krossa ett fönster eller glasparti. Detektorn är baserad på den senaste mikroprocessortekniken och har ett antal avancerade algoritmer kopplade till akustiken i rummet (Digital Room Compensation). Tack vare dessa algoritmer kan den särskilja signalen från krossat glas från andra störande signaler. Bevakningsområdet är 165°, vilket gör att en detektor kan bevaka ett flertal fönster i ett rum. Detektorn klarar av att detektera, standardglas, hårdat glas och laminerat glas.

**Anmärkning: Undvik att montera detektorn i hörn samt nära luftintag och ventilation.**



## BESTÄLLINGSINFORMATION

Typ	E-nr	Beskrivning
AD 800	6309847	Akustisk glaskrossdetektor

**Relaterade produkter och tillbehör:****ADT 700**

Akustisk testare för AD-serien (700/700-AM/800-AM)