

Rystelsesalarmføler

Art.-Nr. EM2000W

Seite 1 von 2



Den rystelsesalarmføler reagerer på indbrudssignaler og vibrationer. Vibrationer, der typisk opstår i forbindelse med forsøg på indbrud, registreres og meldes til alarmcentralen. Føleren registrerer vibrationer på den flade, den er monteret på. Den rystelsesalarmføler egner sig optimalt til at registrere genstande, der ikke må bevæges (pengeskabe, værdifulde genstande) eller som ikke må gennembrydes (trædøre, glasvægge, gipsvægge). Afhængig af materialet er der op til 4 m dækningsdiameter. Selv tykke trævægge respektive vinduesfronter kan overvåges med blot en sensor. Den patenterede frekvensanalyse registrerer forskellen mellem banken og gennembrydning. Dette gør føleren sikker mod falsk alarm. Med den rystelsesalarmføler kan man ved hjælp af en jumper vælge mellem to følsomhedstrin. Denne indstilling kan yderligere finjusteres med et følsomheds-potentiometer. I den rystelsesalarmføler er der indtregret en LED alarmhukommelse. Så snart føleren udløses, lyser LED. Alarmhukommelsen nulstilles først når den fjernes (1 sekund) fra spændingsforsyningen. Driftsspændingen ligger mellem 9 og 16 VDC. Den rystelsesalarmføler kan fås i farverne hvid (EM2000W) og brun (EM2000B).

Teknologier

- Innovativ strukturlydsføler
- Registrerer alle former for vibrationer, som f.eks. opstår ved, når bygningsdele brydes op, dirkes op, brydes igennem eller bevæges
- Kan indstilles til 2 følsomhedstrin

Tekniske oplysninger - Rystelsesalarmføler

Bredde	25 mm
Detektionsmåde	Vibrationsdetektion
Display	Ja
Effektforbrug	383,526 W
Husmateriale	ABS
Højde	85 mm

Art.-Nr. EM2000W

Seite 2 von 2

Tekniske oplysninger - Rystelsesalarmføler

Justerbar følsomhed	Ja
Længde	23 mm
Maks. driftstemperatur	60 °C
Mål	(BxHxD) 25x85x23 mm
Sabotageovervågning	1
Sensortype	Piezosensor
Spændingsforsyning DC	9-16 V
Statusvisning	Ja
Strømforbrug	9 mA
Tilslutninger	NC, 150 mA, 24 V DC, 10 ohm 1/4 P