



VD 500-Z1

Detektorset med VD 500, rostfri slang MC T4, kopplingsdosa JB 50

E-NR: 6332504

VD 500 är vår mest avancerade seismiska detektor som ger säker detektering och hög tålighet mot obefogade larm vid montering på stål eller betongobjekt såsom vapenskåp, betalautomater, bankomater, kassaskåp, betongväggar etc. Den detekterar intrångsförsök med sprängämnen och mekaniska verktyg

såsom diamanthoror, kapskivor, slipmaskiner och termiska verktyg.

VD 500 har en digital signalbehandling (DSP) med en avancerad detekteringsalgoritm. Detta innebär att detektorn har hög detekteringsförmåga och hög immunitet mot störningar i miljön. Detektorn har 3 separata detektionskanaler, integrationskanal (detekterar svaga signaler), räknekanal (upp till 4 händelser) samt explosionskanal (detekterar kraftiga signaler med kort varighet). Känsligheten och typ av objekt som skall skyddas väljs via DIP omkopplare.

Detektorn är liten till formatet vilket gör att den även passar att monteras där utrymmet är begränsat. Vid montering måste det säkerställas att detektorn har god kontakt mot underlaget. För montering på betong och tegelväggar skall alltid den speciella monteringsplattan MP 500 med expandersbult användas.

I besvärliga miljöer utomhus eller inomhus bör en speciell kapsling, WH 400, med inbyggt värmeelement användas för att erhålla en lämplig temperatur och luftfuktighet för detektorn.

VD 500 är utrustad med en visuell larmindikering (LED), temperatursensor som ger larm vid 75°C eller 6°C/min, sabotageskydd mot bortbrytning och öppning av kapslingen samt självtestgenerator med separat ingång för styrning av självtest.

TECHNICAL DETAILS

Godkännanden	F&P, FG, NBÚ CZ Typ 3, NBÚ SK Typ 3, SBSC class 4 - 13-573, VdS G 114006 Class C
Matningsspänning	8 - 30 VDC
Larmutgång	NC
Kontaktdata	35 VDC / 100 mA
Kapslingsklass	IP 43
Mått (L x W x H) mm	86 x 41 x 23



ORDER INFORMATION

Model	E-NR	Description
VD 500	6332503	Seismisk detektor
VD 500-Z1	6332504	Detektorset med VD 500, rostfri slang MC T4 samt kopplingsdosa JB 102
VD 500-Z2	6332505	Detektorset med 2 st VD 500, rostfri slang MC T4 och MC T7 samt kopplingsdosa JB 102

