

Smykkesender WT-201 WP



Smykkesender WT-201 WP: HMS art. nr.: 020730 Best. nr.: 2223535

INNHOLD

Generelt.....	2
Batteriskift	2
Systemkode	2
Kanalkode	2
Idriftsettelse	2
Begrensninger	2
Spesifikasjoner	2

Generelt

WT-201 er en smyksesender (Visonic) som sender kodete signaler trådløst til en mottaker. Senderen betjenes med å trykke på den nedsenkede trykkflaten i senter på senderen. WP står for waterproof. Dette betyr at senderen tåler sprut og vannsøl, men skal ikke være nedsenket i vann. Senderen leveres med kjede som kan kortes inn til passe lengde. Smyksesenderen leveres også med ring og feste til nøkkelring. Ved hvert trykk lyser en lysdiode som bekrefter at senderen er aktivert og at batteriet er i orden. Om lysdioden ikke lyser når man trykker på sendere, kan dette tyde på dårlig batteri.

Batteriskift

Skru opp de 4 stjerneskrueene bak på smyksesenderen. Ta tak i over- og underdel og skill disse fra hverandre. Sett inn 12V batteri med riktig polarisering som avmerket på printkort. Trykk forsiktig på knappen og se at lysdioden lyser. Skru delene sammen og sjekk igjen at senderen virker og lampen lyser.

Systemkode

Inne i senderen er det en 8 bit systemkode. Denne skal alltid stå innstilt på samme måte som i den mottaker som er valgt. Som standard leveres denne med bryter 1 og 8 i ON, de andre i OFF.

Kanalkode

Senderen kan sende i 10 forskjellige kanaler 0-9. Kanalen velges på en 4 bit kanalkode som finnes inne i senderen. Kanalene velges i BCD kode.

Idriftsettelse

Når systemkode er innstilt i sender og valgt mottaker, og kanalkode er innstilt i senderen, er systemet klart til drift. Gå ca 3 meter fra mottakeren og trykk på senderen. Sjekk at mottaker virker og gir alarm. Gjør samme test fra alle aktuelle rom/områder alarmen er tenkt å virke fra. Rekkevidden er normalt opptil 30 meter, men begrenses veldig av betong og armeringsjern i vegger. I private trehus skal rekkevidden stort sett ikke være noe problem

Begrensninger

Radiosenderen er meget pålitelig og testet opp mot strenge krav. På grunn av den lave utgangseffekten (bestemt av FCC standard) kan det forekomme forstyrrelser som:

- Senderen kan bli forstyrret av sterke radiokanaler som sender i samme frekvensområde.
- Mottakeren kan bare ta imot et signal av gangen.
- Senderen bør derfor testes ofte slik at man vet at alt er i orden.

Spesifikasjoner

Sendefrekvens :	433,92 MHz
Batteri:	12V Alkaline, Duracell MN-21, eller tilsvarende.
Temperaturområde:	0 til 49 grader Celsius.
Størrelse:	32x53x17mm
Vekt:	22 g
Standarder:	FCC part15, MPT1349, og Directive 1999/5/EC