

BW8030

Bevægelsesføler Duplex MW VdS

Xevox Duplex MW VdS er en bevægelsesføler med en PIR- og en mikrobølgesensor. Der udløses først alarm, når begge registrerer en bevægelse.

Som følge af forbindelsen mellem passiv-infrarød (PIR) og mikrobølge (MW) er der stor sikkerhed mod falsk alarm. Årsag: der udløses først alarm, når begge sensorer – der er baseret på teknisk forskellige detektionsmåder – registrerer en bevægelse. Medens PIR-sensoren reagerer på varme, der bevæger sig imod den, overvåger mikrobølgeføleren (ligesom en radar) aktivt området for bevægelse. Sendefrekvensen er på 9,35 GHz.

Det optimale monteringssted er direkte i et hjørne, mellem 2–3 m over gulvet. Den mulige bevægelsesretning for en indtrængende person bør gå på tværs af detektoren.

Xevox Eco bevægelsesfølerens synsvinkel er på 90 grader, detektionsområdet – afhængig af monteringshøjden – er op til 15 x 15 m. En følsomhed kan ændres via en jumper.. Du bestemmer antallet af impulser, der skal registreres, før detektoren åbner alarmrelæet.

Xevox Profi VdS bevægelsesføleren har en alarmhukommelse. Hvis anlægget deaktiveres efter en alarm, lyser lysdioden på den detektor, der har udløst alarmeren. Afhængig af indstilling er det også muligt at afgøre hvilken føler, der først er blevet udløst. Xevox Profi VdS bevægelsesføleren er VdS godkendt på grundlag af dens pålidelighed og høje kvalitet.



Produkt højdepunkter:

- PIR og mikrobølgeelement
- VdS-godkendt
- Alarmhukommelse og registrering af den først aktiverede detektor
- Detektionsområde: 15 x 15m
- Åbningsvinkel: 90°, ideel til montering i hjørner

BW8030

Bevægelsesføler Duplex MW VdS

Tekniske data

Montering	Væg
Detektionsmetoder	PIR / MW
Detektionsområde (m)	15 x 15
Alarmhukommelse	ja
Reagerer ikke over for dyr	nej
Strømforsbrug	13 mA
Spændingsforsyning	9 – 16 V
Alarmkontakt	NC, 50 mA, 24 VDC
Sabotagekontakt	NC, 100 mA, 24 VDC
Temperaturområde	–10 til 55 °C
VdS	G106509
VSÖ	GS–N060614/05E / MW