

Trådført PIR, duplex

Art.-Nr. BW8030

Seite 1 von 2



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.

Teknologier

- Passiv-infrarød bevægelsesføler med mikrobølgeelement til indendørsbrug
- OG-forbundet PIR- og mikrobølgeelement

Tekniske oplysninger - Trådført PIR, duplex

Alarmhukommelse	Ja
Beskyttelse mod at krybe under	Ja
Bredde	60 mm
Detektionsmåde	Varmeregistrering, dopplereffekt
Detektionsområde føler (m)	15 m
Display	Ja

Trådført PIR, duplex



Security Tech Germany

Art.-Nr. BW8030

Seite 2 von 2

Tekniske oplysninger - Trådført PIR, duplex

Effektforbrug	0,117 W
Husmateriale	ABS
Hvidlysfilter	Ja
Højde	107 mm
Impulsvælgerkontakt	Ja
Justerbar følsomhed	Ja
Længde	48 mm
Maks. driftstemperatur	55 °C
Monteringssted	Væg
Mål	(BxHxD) 60x107x48 mm
Nettovægt	0,11 kg
Sabotageovervågning	1
Sensortype	Dual PIR, mikrobølgeelement, dopplermodul
Spændingsforsyning DC	9-16 V
Statusvisning	1
Strømforbrug	13 mA
Tilslutninger	NC, 100 mA, 24 V DC
Trådløs effekt	20 mW
Trådløs frekvens	9.350 MHz