

Profi VdS Bewegingsmelder

Art.-Nr. BW8010



- Passief infrarood bewegingsmelder voor binnentoepassingen
- Detecteert warmtebewegingen

De Xevox Profi VdS bewegingsmelder is een passieve infrarood bewegingsmelder met een PIR sensor. Hij reageert op elke warmtebeweging en geeft dit door aan de alarmcentrale. De optimale montageplaats is direct in een hoek, 2 tot 3 meter boven de vloer. De mogelijke bewegingen van een indringer moeten dwars op de melder plaatsvinden. Plaatsen tegenover warmtebronnen (bv. verwarming) of een raam zijn niet geschikt voor montage. Monteer de bewegingsmelder ook niet in de directe nabijheid van elektriciteitsleidingen, gasleidingen of elektronische apparaten die bij langer gebruik warmte afgeven. De waarnemingshoek van de Xevox Profi VdS bewegingsmelder is 90 graden, het bereik, afhankelijk van de hoogte waarop de melder is gemonteerd, is maximaal 15 meter. De gevoeligheid van de melder kan met een jumper worden ingesteld. Zo bepaalt u het aantal pulsen dat moet worden waargenomen voordat de melder het alarmrelais opent. De Xevox Profi VdS bewegingsmelder is voorzien van een alarmgeheugen. Wanneer de installatie na een alarm wordt uitgeschakeld, licht de LED op van de melder die het alarm heeft veroorzaakt. Hierdoor is het, afhankelijk van de instelling, ook mogelijk om te bepalen welke bewegingsmelder als eerste een alarm heeft gegeven. De Xevox Profi VdS bewegingsmelder is vanwege zijn betrouwbaarheid en de hoge kwaliteit VdS gecertificeerd.

Profi VdS Bewegingsmelder

Art.-Nr. BW8010

Technische gegevens

Aansluitingen	NC, 50 mA, 24 VDC
Alarmgeheugen	Ja
Bescherming tegen onderkruipen	Ja
Bewakingsgebied melder (m)	15m
Breedte	60mm
Certificeringen	VdS, VSÖ, REQ
Detectiemethode	Warmtedetectie
Display	Ja
Energieverbruik	10mA
Hoogte	106mm
Impulsschakelaar	Ja
Instelbare gevoeligheid	Ja
Lengte	47mm

Materiaal van de behuizing	ABS
Max. bedrijfstemperatuur	55°C
Montagelocatie	Muur
Nettogewicht	0,08kg
Opgenomen vermogen	0,12W
Sabotagebeveiliging	Ja
Sensortype	Duale PIR
Statusindicatie	Ja
Voedingsspanning DC	12V
Witlichtfilter	Ja