

# Magneetcontact, 4 m, 4-aderig, buitenveldbescherming (wit)

Item MK1310W

Pagina 1 of 2



- Voor een betrouwbare beveiliging van de buitenkant van een gebouw
- Beveiligt tegen vreemde veldsterkten
- Voor de beveiliging van deuren en vensters
- Afstand magneetschakelaar – magneet 5 tot 12 mm

De openingsmelder is een magneetcontact waarmee deuren en ramen kunnen worden beveiligd. Onbevoegd openen wordt gedetecteerd en aan de alarmcentrale doorgegeven. De openingsmelder bestaat uit een reedcontact en een magneet. Deze worden parallel, kops of haaks op elkaar aangebracht op een afstand van minimaal 8 mm. Het stroomcircuit van een NC openingsmelder is in rusttoestand gesloten. Wanneer de afstand tussen reed en magneet groter wordt, wordt het stroomcircuit onderbroken en een alarmsignaal gegeven. De melder is beveiligd tegen sabotage en voorzien van buitenveldbescherming. Buitenveldbescherming houdt in dat alleen de magneet die bij deze openingsmelder hoort, de juiste veldsterkte bezit om het stroomcircuit gesloten te houden. Elke verandering van de veldsterkte (bv. door een vreemde magneet) onderbreekt het stroomcircuit waardoor er een alarmsignaal wordt gegeven. De optimale plaats voor montage is het midden van het deur- resp. raamkozijn. Ook montage aan de onderste rand van het kozijn is mogelijk als een raam bij ingeschakeld magneetcontact in kiepstand moet kunnen worden geopend. De melder is geschikt voor op- en inbouw. De melder is water- en stofdicht (IP 68). De openingsmelder is VdS gecertificeerd en leverbaar in de kleuren wit en bruin.

# Magneetcontact, 4 m, 4-aderig, buitenveldbescherming (wit)

Item MK1310W

Pagina 2 of 2

**Technical Data:**

Afmetingen	(bxhxd) 11x12x48 mm
Aansluitingen	NC, max. contactbelastbaarheid 24 V DC/AC/0,2 A/4,8 W
Breedte	11 mm
Detectiemethode	Magneetveldmeting
Bescherming tegen interferentieveld	Ja
Materiaal van de behuizing	ABS
Hoogte	12 mm
Kabelsoort	4-draads
Kabellengte	4 m

Lengte	48 mm
Max. bedrijfstemperatuur	70 °C
Montagelocatie	Inbouw / opbouw
Sabotagebeveiliging	Ja
Beschermingsklasse IP	68
Sensortype	Reed-contact
Certificeringen	VdS C, VSÖ