

# Portåbningsføleren med interferensbeskyt



Security Tech Germany

Art.-Nr. MK4100

Seite 1 von 2



Portåbningsføleren er en magnetkontakt, som du sikrer store porte (garager) med. Uretmæssig åbning detekteres og meldes til alarmcentralen. Portåbningsføleren monteres fortrinsvis på rulle-, skyde- og vippeporte. Detektoren består af en magnetkontakt (Reed) og en magnet. Disse anbringes parallelt over for hinanden. Strømkredsen i denne NC-åbningsdetektor er slukket i hviletilstand. Hvis afstanden mellem Reed-magneten og kontakten øges, afbrydes strømkredsen, og en alarm afsendes. Føleren er sabotagebeskyttet og beskyttet mod fremmede magnetiske felter. At den er beskyttet mod fremmede magnetiske felter betyder, at kun den magnet, der hører til denne åbningsdetektor, er i besiddelse af den rigtige feltstyrke til at holde strømkredsen lukket med. Ved enhver ændring i feltstyrken (f.eks. gennem en fremmed magnet) afbrydes strømkredsen, og der afgives en alarm. Det optimale monteringssted er i midten af indkørslen. Reedkontakten monteres på gulvet, magneten monteres - med ca. 20 mm afstand - på indersiden af porten. Port-åbningsføleren er særdeles egnet som variant til synlig montering. Den er absolut vand- og støvtæt (IP 68). Med sit yderst robuste aluminiumshus er den beskyttet imod beskadigelse hvis den bliver kørt over. Portåbningsføleren er VdS certificeret.

## Teknologier

- Magnetkontakt til indbygning og påmontering
- NC-omskifter
- 2 m kabel/4 ledere

## Tekniske oplysninger - Portåbningsføleren med interferensbeskyt

Beskyttelse mod eksternt magnetfelt	Ja
Beskyttelsesklasse IP	65
Bredde	13 mm
Certificeringer	VdS
Detektionsmåde	Magnetfeltmåling
Husmateriale	Aluminium
Højde	230 mm
Kabellængde	2 m
Kabeltype	4 ledere
Længde	45 mm

# Portåbningsføleren med interferensbeskyt



Security Tech Germany

Art.-Nr. MK4100

Seite 2 von 2

## Tekniske oplysninger - Portåbningsføleren med interferensbeskyt

Maks. driftstemperatur	55 °C
Monteringssted	Opbygning
Mål	(BxHxD) 180x14x45 mm
Sabotageovervågning	Ja
Sensortype	Reed-kontakt
Tilslutninger	NC, maks. kontaktbelastning 60 V DC/300 mA/3 W
VdS-godkendelsesnr.	G 198067