

MK4100

Portåbningsføler VdS C

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.



Produkt højdepunkter:

- Til pålidelig sikring af det yderste lag i det område, der skal sikres
- Beskyttet mod fremmede magnetiske felter
- Anvendes på rulleporte etc.
- Høj bæreevne, p.g.a. aluminiumshus
- VdS godkendt: G 198067

MK4100

Portåbningsføler VdS C

Tekniske data

Omskifterkontakt	NC
------------------	----

Brydeevne ved 24 VDC	maks. 300mA 3VA
----------------------	-----------------

Beskyttet mod fremmed	ja
-----------------------	----

magnetisk påvirkning	
----------------------	--

Montering	Opbygning
-----------	-----------

Kabel	2m 4-adrig
-------	------------

Mål (B x H x D)	13x230x45 mm
-----------------	--------------

IP-beskyttelsesklasse	IP65
-----------------------	------

Driftstemperatur	-25 til +55°C
------------------	---------------

Hus	Aluminium
-----	-----------