

# K-3 2E

## MAGNEETCONTACT

Magneetcontacten behoren tot de essentiële apparaten voor perimeter beveiliging. Ze worden gebruikt om deuren, ramen, enz. te beveiligen door een alarm te activeren wanneer ze geopend worden. De K-3 2E detector is ontworpen voor inbouwmontage, d.w.z. de aluminium behuizingen moeten worden vastgeschroefd in geschikt geprepareerde gaten in houten of kunststof deurkozijn, raamkozijn, enz. worden geplaatst. De K-3 2E bestaat uit twee waterdichte delen: het reedcontact (magnetische) sensor en de magneet welke tegenover elkaar geplaatst moeten worden. Bovendien is de detector voorzien van twee weerstanden van 1,1K Ohm, welke verbonden zijn met het reedcontact in 2EOL-configuratie. Hierdoor is het alarmsysteem in staat om sabotage en alarm van elkaar te scheiden, door wijzigingen in de weerstandswaarden van de detector te registreren.



De K-3 2E is ontworpen voor gebruik met elk alarmsysteem welke voorzien is van NC ingangen en ook kan worden gebruikt in automatiseringssystemen als bedieningselement.

- inbouw montage
- twee ingebouwde 1.1K Ohm weerstanden in 2EOL/NC configuratie
- gesloten aluminium behuizing

## TECHNISCHE GEGEVENS

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Max. geschakeld voltage reedcontact | 20 V DC    |
| Max. geschakeld vermogen            | 20 mA      |
| Gewicht                             | 24 g       |
| Verwachte levensduur (20 V, 20 mA)  | 360 000    |
| Materiaal contacten                 | Ru (Ruten) |
| Maak afstand                        | 15 mm      |
| Verbreek afstand                    | 24 mm      |
| EOL weerstanden                     | 2 x 1,1 kΩ |