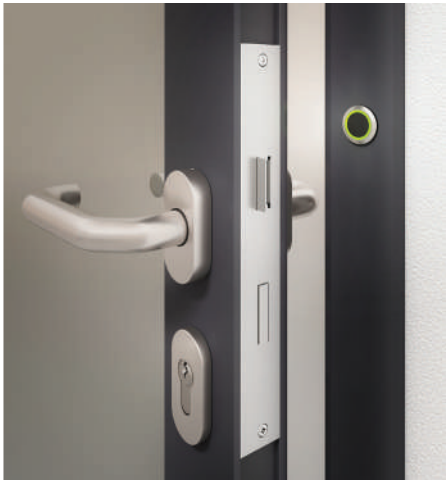




## OMSCHRIJVING

Deze contactloze schakelaars zijn geschikt voor het ontgrendelen van elektrische vergrendelingen, het aansturen van deurautomaten of andere toepassingen. De schakeling vindt plaats door de hand voor de schakelaars langs te halen. Omdat er geen contact is met de schakelaars is dit een zeer eenvoudige en hygiënische manier van werken. De schakelaars zijn voorzien van een duidelijke (aanstuurbare) rode/groene led ring en zijn waterdicht dus geschikt voor buitenmontage. Door de aanstuurbare led verlichting zijn de schakelaars ook als toegangsdisplay te gebruiken. Optioneel met roestvast stalen ring voor frontale bevestiging. Door de dunne voorring van 0,8 mm ligt, wanneer men zelf inbouwt, deze nagenoeg vlak met het in te bouwen oppervlakte. Door toepassing van het model met de roestvast stalen ring is deze eenvoudig te monteren daar waar men niet bij de achterzijde kan komen. Bij deze uitvoering ligt de infraroodschakelaar geheel vlak met de roestvast stalen ring.

## EIGENSCHAPPEN

- Inbouw
- Voorzien van wisselcontact (1A)
- Instelbaar op pulscontact of toggle functie (aan/uit)
- Pulscontact instelbaar van 0,5 tot 20 seconden
- Beschermingsklasse IP65
- Voorzien van potentiaalvrij relais
- Geschikt voor 12 - 24V DC (±10%)
- Werkingstemperatuur -25˚C tot 55˚C
- Schakelafstand instelbaar (5 - 20 cm)
- Voorzien van (aanstuurbare) rode/groene led indicatie
- Door de aanstuurbare led verlichting zijn de schakelaars ook als toegangsdisplay te gebruiken
- Als losse schakelaar of als schakelaar met rvs ring voor frontale bevestiging
- Mechanische levensduur relais 50.000.000 schakelingen
- Elektrische levensduur relais 100.000 schakelingen

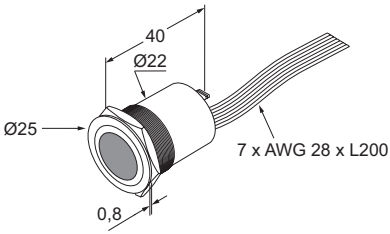




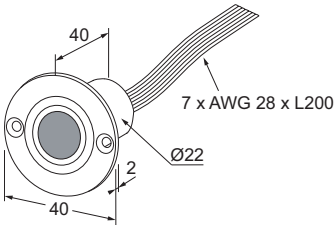
BEKIJK DE VIDEO

## MODELLEN

KCV50 infrarood schakelaar inbouw ø 22mm, IP65




KCV50R infrarood schakelaar inbouw ø 22mm, IP65
met rvs bevestigingsring




## ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

**Stroomafname**
Max. 45mA
**Schakelvermogen relais**
1A bij 30V DC