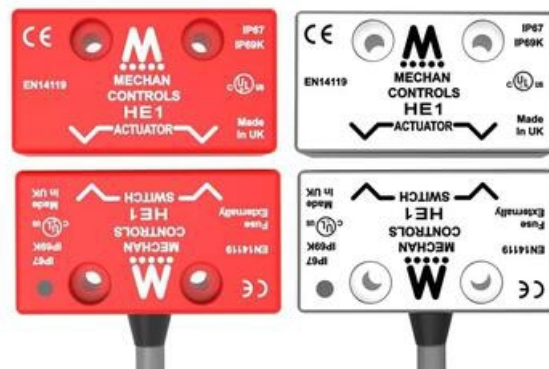


## MECHAN HE1 ELEKTRONINEN HALL-TURVAKYTKIN

HE1-21-DC-03M

Turvarajakytkin, elektroninen, 2 NO+1 NC, 3 m kaapeli

- Toiminta elektroninen, Hall-tekniikka
- koodattu vastamagneetti
- Kotelointi: ABS tai RST, IP67
- Toimintaetäisyys 7 mm
- LED-indikointi



### TUOTEKUVAUS

Mechan HE1 elektroniset Hall-turvakytkimet soveltuvat mm. porttien ja suojaluukkujen valvontaan. Toiminta on kosketukseton ja koostuu Hall-turvakytkimestä ja koodatusta vastakappaleesta. Kun turvakytkimen ja koodatun vastakappaleen tunnistuspinnat ovat kohdakkain, NO-turvakoskettimet kiinni ja NC-signaalikosketin auki. NC- ja NO-koskettimet ovat puolijohde ulostuloja.

HE1 turvakytkimen toiminta perustuu Hall-tekniikkaan.

Yhdessä soveltuvan kytkennän ja turvareleen kuten Duelco NST-2008:n kanssa, järjestelmä on turvaluokan 4 mukainen. Kosketuksettoman toimintansa ja IP67 ja IP69K koteloinnin ansiosta HE sarjan turvarajakytkimet soveltuvat erinomaisesti likaisiin ja/tai usein pestäviin ympäristöihin.

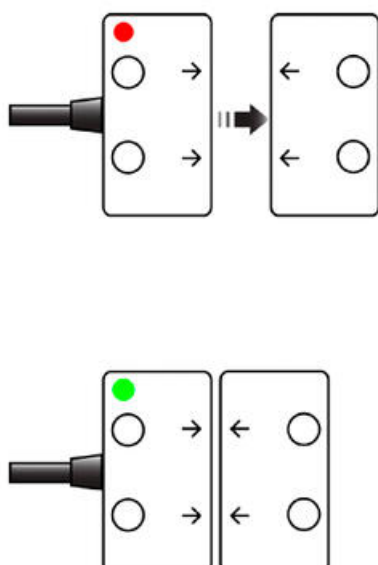
### Edut

Puolijohde tekniikka sietää hyvin tärinää

Saman aikainen koskettimien aktivointi takaa varman turvarajatoiminnan

Koodattu vastamagneetti

### LED-indikointi



TEKNISET TIEDOT

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| B10d                  | 2,0 milj.   |
| IP-luokka             | IP67, IP69K |
| Kotelon materiaali    | ABS-muovi   |
| Max. kytkentävirta    | 400 mA      |
| Max. käyttölämpötila  | 55 °C       |
| Min. käyttölämpötila  | -25 °C      |
| Signaalikosketin NC   | 1           |
| Tunnistusetäisyys OFF | 14 mm       |
| Tunnistusetäisyys ON  | 7 mm        |
| Turvakosketin NO      | 2           |

