



## BEZPEČNOSTNÍ HALLŮV SPÍNAČ HED

Série HED

HED-21-DC-06M-C

Spínač 2 NO + 1 NC, 6 metrů kabel ze středu

- 2 Aktuátory
- 2 NO a 1 NC kontakty
- ABS plast
- Třída krytí IP67 a IP69k
- LED indikace

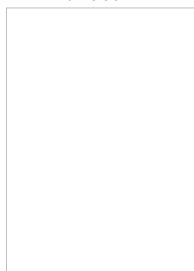


### POPIS PRODUKTU

Elektronické bezpečnostní spínače Mechan HED jsou spínače vyvinuté na principu Hallova jevu. Provoz je bezkontaktní a skládají se z bezpečnostního spínače a dvou kódovaných aktuátorů. Když jsou detekční plochy bezpečnostního spínače i aktuátorů vyrovnány, sepnou se bezpečnostní kontakty a rozpojí se signální kontakt.

Tyto bezpečnostní spínače HED jsou magneticky kódovány a jejich vnitřek je zalit pryskyřicí aby splňovaly třídu krytí IP67 a IP69k. Spolu s bezpečnostním relé jako je kupříkladu Duelco NST-2008 či Mechan SCU-1, odpovídá systém bezpečnostní třídě 4.

LED indikace



|                                               | GS1     | Napájení | BĚH     | GS2     |
|-----------------------------------------------|---------|----------|---------|---------|
| Vypnout                                       | VYPNUTO | VYPNUTO  | VYPNUTO | VYPNUTO |
| Napájení je zapnuté, brány otevřené           | VYPNUTO | Červené  | VYPNUTO | VYPNUTO |
| Napájení je zapnuto, port 1 nebo 2 zavřený    | žlutá   | Červené  | VYPNUTO | VYPNUTO |
| Napájení je zapnuté, brány 1 a 2 jsou zavřené | žlutá   | Červené  | zelený  | žlutá   |

### SPECIFIKACE

Aktivační vzdálenost do

14 mm

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>Aktivační vzdálenost od</b>  | 7 mm          |
| <b>B10d</b>                     | 2,0 milj.     |
| <b>Bezpečnostní kontakty NO</b> | 2             |
| <b>Materiál pouzdra</b>         | ABS-plast     |
| <b>Max. kontaktní proud</b>     | 400 mA        |
| <b>Napájecí napětí</b>          | 24 VDC        |
| <b>Připojení</b>                | kabel 6 metrů |
| <b>Provozní teplota max.</b>    | 55 °C         |
| <b>Provozní teplota min.</b>    | -25 °C        |
| <b>Signální kontakty NC</b>     | 1             |
| <b>Třída krytí</b>              | IP67, IP69K   |

**Contacts 2NO + 1 NC**

