

## SL-SLIM-24/34

Turvavaloverho, Käsisuojaus

SL4-34-0960-E

Turvavaloverho, slim, 960/34 mm/0,2-6 m

- Turvavaloverho, Tyyppi 2/4, Plc/e
- Kapea profiili, 15x32mm
- Ei kuollutta aluetta
- Valvonta-alue: 0,2-6m



### TUOTEKUVAUS

- Resoluutio 14, 24 ja 34 mm
- Alue 0,2-6 m (Tyyppi 2), 0,2-4 m (Tyyppi 4)
- Valvontakorkeudet 150, 210, 270...1200 mm (30 mm välein), yhteensä 34 valvontakorkeutta
- Konfigurointi kytkennöillä
- Mahdollisuus sarjaankytkentään, max. kolme valoverhoa
- Ei kuollutta aluetta, tunnistaa koko korkeudeltaan
- EDM-valvonta
- Kuittausvalinta (autom/manual)
- 5-napaiset M12-liittimet 160 mm kiinteän kaapelin päässä
- Erittäin kapea profiili 15,4x32,6 mm

Sormisuojaus (R 14 mm) ilman kuollutta aluetta

Käsisuojaus (R 24 ja 34 mm) ilman kuollutta aluetta



### TEKNISET TIEDOT

#### TIEDOT

|               |                                                         |
|---------------|---------------------------------------------------------|
| Käyttöjännite | 24 V DC                                                 |
| Toiminta      | Kalibrointitila, Manuaalinen/automaattinen restart, EDM |
| IP-luokka     | IP65                                                    |
| Reaktioaika   | 13 ms                                                   |

|                                     |                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Rungon materiaali</b>            | Alumiini                                          |
| <b>Max. käyttölämpötila</b>         | 55 °C                                             |
| <b>Min. käyttölämpötila</b>         | -10 °C                                            |
| <b>Hyväksynnät</b>                  | CE, cULus, TÜV                                    |
| <b>Toimintaetäisyys</b>             | 0,2-6 m                                           |
| <b>Suojauskorkeus</b>               | 960 mm                                            |
| <b>Max. tehonkulutus</b>            | Lähetin, 1,6W. Vastaanotin 4,2 W. (ilman kuormaa) |
| <b>PL</b>                           | e (EN ISO 13849-1)                                |
| <b>SFF</b>                          | 98,93 %                                           |
| <b>SIL</b>                          | 3 (EN IEC 62061)                                  |
| <b>Jännitetoleranssi</b>            | ±20 %                                             |
| <b>Turvaulostulot</b>               | 2 OSSD                                            |
| <b>T1 (Elinikä vuosina)</b>         | 20                                                |
| <b>Tyyppi</b>                       | 4                                                 |
| <b>Resoluutio</b>                   | 34 mm                                             |
| <b>Kaapeliliitäntä, vastaanotin</b> | M12, 5-napainen                                   |
| <b>Kaapeliliitäntä, lähetin</b>     | M12, 5-napainen                                   |
| <b>Max. kaapelipituus</b>           | 20 m                                              |
| <b>Yhdenmukaisuusvaatimukset</b>    | EMC, LVD, MD                                      |
| <b>Max. kytkentävirta</b>           | 0,3 A                                             |
| <b>DC</b>                           | 98,80 %                                           |
| <b>Max. lukuetäisyys</b>            | 6 m                                               |
| <b>Extratoiminnot</b>               | EDM, kuittaustoiminnot                            |
| <b>MTTFd</b>                        | 191 vuotta                                        |
| <b>Säteiden lukumäärä</b>           | 33                                                |



