

## SL-SLIM-24/34

Turvavaloverho, Käsisuojaus

SL4-34-1050-E

Turvavaloverho, slim, 1050/34 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   | 14 ms                                                   |

|                              |                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------|
| Rungon materiaali            | Alumiini                                          |
| Max. käyttölämpötila         | 55 °C                                             |
| Min. käyttölämpötila         | -10 °C                                            |
| Hyväksynnät                  | CE, cULus, TÜV                                    |
| Toimintaetäisyys             | 0,2-6 m                                           |
| Suojauskorkeus               | 1050 mm                                           |
| Max. tehonkulutus            | Lähetin, 1,6W. Vastaanotin 4,2 W. (ilman kuormaa) |
| PL                           | e (EN ISO 13849-1)                                |
| SFF                          | 98,93 %                                           |
| SIL                          | 3 (EN IEC 62061)                                  |
| Jännitetoleranssi            | ±20 %                                             |
| Turvaulostulot               | 2 OSSD                                            |
| T1 (Elinikä vuosina)         | 20                                                |
| Tyyppi                       | 4                                                 |
| Resoluutio                   | 34 mm                                             |
| Kaapeliliitäntä, vastaanotin | M12, 5-napainen                                   |
| Kaapeliliitäntä, lähetin     | M12, 5-napainen                                   |
| Max. kaapelipituus           | 20 m                                              |
| Yhdenmukaisuusvaatimukset    | EMC, LVD, MD                                      |
| Max. kytkentävirta           | 0,3 A                                             |
| DC                           | 98,80 %                                           |
| Max. lukuetaisyys            | 6 m                                               |
| Extratoiminnot               | EDM, kuittaustoiminnot                            |
| MTTFd                        | 191 vuotta                                        |
| Säteiden lukumäärä           | 36                                                |



