

## TURVAVALOVERHO SG4-B 14 SORMISUOJAUS, 4-NAPAINEN

SG4-14-180-OO-X

Turvavaloverho, 1800/14 mm/0,2-6 m, base

- Turvavaloverho, Tyyppi 4, PL e
- Sormisuojaus (R14), alue 0,2-6 m
- Perustoiminnot



### TUOTEKUVAUS

#### Ominaisuudet

- Sormisuojaus, resoluutio 14 mm, alue 0,2-6 m
- Yksinkertainen turvavaloverho perustoiminnoilla
- Profiili 32,3x36,9 mm

Datalogic myöntää 3 vuoden takuun turvalopuomeille ja turvavaloverhoille.



#### Sovelluskohteet

Sormisuojaus ( $R \leq 14$  mm)



Huom! SG4-B sarjan turvavaloverhojen toimitus sisältää asennuskiinnikkeet (ST-KSTD-SE).

## TEKNISEET TIEDOT

### TIEDOT

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| IP-luokka                    | IP65                                                  |
| Reaktioaika                  | 50 ms                                                 |
| LED-indikointi               | 6 x LED, 7-segmentti (SSD) näyttö                     |
| Rungon materiaali            | Alumiini                                              |
| Max. käyttölämpötila         | 55 °C                                                 |
| Min. käyttölämpötila         | 0 °C                                                  |
| Hyväksynnät                  | CE, cULus, TÜV                                        |
| Toimintaetäisyys             | 0,2-6 m                                               |
|                              |                                                       |
| Suojauskorkeus               | 1800 mm                                               |
| Max. tehonkulutus            | Lähetin max. 2,5 W, vastaanotin 3,5 W (ilman kuormaa) |
| Syöttöjännite                | 24 V DC, stabiloitu                                   |
| PL                           | e (EN ISO 13849-1)                                    |
| SFF                          | 99,30 %                                               |
| SIL                          | 3 (EN IEC 61508)                                      |
| Jännitetoleranssi            | ±20 %                                                 |
| Turvaulostulot               | 2 OSSD                                                |
| T1 (Elinikä vuosina)         | 20                                                    |
| Tyyppi                       | 4                                                     |
| Resoluutio                   | 14 mm                                                 |
| Kaapeliliitäntä, vastaanotin | M12, 4-napainen                                       |
| Kaapeliliitäntä, lähetin     | M12, 4-napainen                                       |
| Max. kaapelipituus           | 50 m                                                  |
| Yhdenmukaisuusvaatimukset    | EMC, LVD, MD                                          |
| Max. kytkentävirta           | 0,5 A                                                 |
| DC                           | 98,80%                                                |
| MTTFd                        | 444 vuotta                                            |
| Säteiden lukumäärä           | 192                                                   |



