

## TURVAVALOVERHOT SG2-E 50 JA SG2-E 90

SG2-50-120-OO-E-C

Turvavaloverho, 1200/50 mm/0,2-19 m, EDM

- Turvavaloverho, Tyyppi 2, PL c
- Läsäolovalvonta (R 50/90)
- Alue 0,2-9/0,2-19 m, EDM, Reset



### TUOTEKUVAUS

Datalogic turvavaloverhot SG2-E 50 ja SG2-E 90 ovat pääosin tarkoitettu läsnäolonvalvontaan. Läsäolonvalvonnassa turvavaloverho asennetaan yleensä vaakatasoon alle metrin korkeudelle lattiapinnasta, näin saadaan valvottua esim. vaarallisen koneen edustaa. Vaakaan asennetuilla turvavaloverhoilla voidaan korvata mm. turvamatto.

SG2-E mallissa on seuraavat lisäominaisuudet verrattuna SG2-B malliin.

- Anti-interference toimintaetäisyyden valinta
- EDM, ulkoisten koskettimien valvonta
- Kuittausvalinnat (autom/manual)

Yhdellä turvavaloverholla voidaan valvoa max 19 m etäisyyksiä, mutta toimintaetäisyydeksi voidaan valita myös 0,2-9 m. Lyhyemmällä toimintaetäisyydellä ehkäistään tilanne jossa samaan linjaan asennetut valoverhot häiritsevät toisiaan (anti-interference, ks. kuva alla). Erillisiä mekaanisia suoja ei siis tarvita valoverhoparien väliin.

SG2-E turvavaloverhossa on 2 PNP turvaulostuloa, testi-input, EDM-tulo ja kuittausvalinta (autom/manual). Jos on tarve potentiaalivapaille koskettimille, on valikoimassamme mm. Datalogicin CSME turvarele.

Toimitus sisältää ST-K4ROT asennuskiinnikkeet.

SG2 turvavaloverhot ovat Tyypin 2 ja tason PL c turvalaitteita, standardien EN ISO 13849-1 ja EN 62061 mukaan.

Datalogic myöntää 3 vuoden takuun turvalopuomeille ja turvavaloverhoille.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                |                                        |
|----------------|----------------------------------------|
| Toiminta       | EDM, Manuaalinen/automaattinen restart |
| IP-luokka      | IP65                                   |
| Reaktioaika    | 16 ms                                  |
| LED-indikointi | 6 x LED, 7-segmentti (SSD) näyttö      |

