

## TURVAVALOVERHO SG4-B 14 SORMISUOJAUS, 8-NAPAINEN

SG4-14-015-OO-E

Turvavaloverho, 150/14 mm/0,2-6 m, EDM

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



### TUOTEKUVAUS

Datalogic turvavaloverho SG4-B 14 on tarkoitettu sormisuojaukseen (resoluutio 14 mm).

Yhdellä turvavaloverholla voidaan valvoa max. 6 m etäisyyksiä.

SG4-B 14 turvavaloverhot ovat Tyypin 4 ja tason PL e turvalaitteita, standardien EN ISO 13849-1 ja EN 62061 mukaan.

SG4-B 14 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-KSTD-SE asennuskiinnikkeet.

Datalogic myöntää 3 vuoden takuun turvavalopuomeille ja turvavaloverhoille.

### Soveltuvuus

Sormisuojaus ( $R \leq 14$  mm)



## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

Käyttöjännite

24 V DC

<b>Toiminta</b>	Manuaalinen/automaattinen restart, EDM
<b>IP-luokka</b>	IP65
<b>Reaktioaika</b>	11 ms
<b>LED-indikointi</b>	6 x LED, 7-segmentti (SSD) näyttö
<b>Rungon materiaali</b>	Alumiini
<b>Max. käyttölämpötila</b>	55 °C
<b>Min. käyttölämpötila</b>	0 °C
<b>Hyväksynnät</b>	CE, cULus, TÜV
<b>Toimintaetäisyys</b>	0,2-6 m

<b>Suojauskorkeus</b>	150 mm
<b>Max. tehonkulutus</b>	Lähetin max. 2,5 W, vastaanotin 3,5 W (ilman kuormaa)
<b>Tyyppi</b>	Sormi- ja käsisuojaus
<b>PL</b>	e (EN ISO 13849-1)
<b>SIL</b>	3 (EN IEC 62061)
<b>Jännitetoleranssi</b>	±20 %
<b>Turvaulostulot</b>	2 OSSD
<b>T1 (Elinikä vuosina)</b>	20
<b>Kaapeliliitäntä, vastaanotin</b>	M12, 8-napainen
<b>Kaapeliliitäntä, lähetin</b>	M12, 4-napainen
<b>Max. kaapelipituus</b>	50 m
<b>Yhdenmukaisuusvaatimukset</b>	EMC, LVD, MD
<b>Max. kytkentävirta</b>	0,5 A
<b>DC</b>	99 %
<b>Extratoiminnot</b>	EDM, reset (automaatti/manuaali), testisisääntulo
<b>MTTFd</b>	444 vuotta
<b>Säteiden lukumäärä</b>	16



