

TURVAVALOVERHOT SG2-B 50 JA SG2-B 90

SG2-50-105-OO-X

Turvavaloverho, 1050/50 mm/0,2-19 m, base

- Turvavaloverho, Tyyppi 2, PL c
- Läsnaölonvalvonta (R 50/90), alue 0,2-19 m
- Perustoiminnot



TUOTEKUVAUS

Datalogic turvavaloverhot SG2-B 50 ja SG2-B 90 ovat pääosin tarkoitettu läsnäolonvalvontaan. Läsnaölonvalvonnassa turvavaloverho asennetaan yleensä vaakatasoon alle metrin korkeudelle lattiapinnasta, näin saadaan valvottua esim. vaarallisen koneen edustaa.

Vaakaan asennetuilla turvavaloverhoilla voidaan korvata mm. turvamatto.

Turvaetäisyys on suhteessa mm. asennuskorkeuteen. Katso osio "Yleistä optisista turvalaitteista, asennus"

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

SG2-B 50/90 Base turvavaloverhossa on perustoiminnot sisältäen 2 PNP turvaulostuloa ja testi-inputin. Jos on tarve potentiaalivapaille koskettimille, on valikoimassamme mm. Duelcon NST-2004 turvarele.

SG2-50/90 Base sarjan turvavaloverhojen toimitus sisältää asennuskiinnikkeet (ST-KSTD-SE).

SG2 B -sarjan turvavaloverhot saatavilla myös resoluutiolla 30 mm.

Datalogic myöntää 3 vuoden takuun turvalopuomeille ja turvavaloverhoille.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

IP-luokka	IP65
Reaktioaika	15 ms
LED-indikointi	6 x LED
Rungon materiaali	Alumiini
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-10 °C

Hyväksynnät	CE, cULus, TÜV
Toimintaetäisyys	0,2-19 m
Suojauskorkeus	1050 mm
Max. tehonkulutus	Lähetin 2W, Vastaanotin 3,5W (ilman kuormaa)
Syöttöjännite	24 V DC, stabiloitu
PL	c (EN ISO 13849-1)
SIL	1 (EN IEC 62061)
Jännitetoleranssi	±20 %
Turvaulostulot	2 x OSSD
T1 (Elinikä vuosina)	20
Tyyppi	2
Resoluutio	50 mm
Kaapeliliitäntä, vastaanotin	M12, 5-napainen
Kaapeliliitäntä, lähetin	M12, 4-napainen
Max. kaapelipituus	50 m
Yhdenmukaisuusvaatimukset	EMC, LVD, MD
Max. kytkentävirta	0,5 A
DC	97,50 %
Extratoiminnot	Reset, Testi
MTTFd	273 vuotta
Säteiden lukumäärä	29



