

TURVAVALOVERHOT SG2-B 50 JA SG2-B 90

SG2-50-030-OO-X

Turvavaloverho, 300/50 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

Ulostulo	2xPNP
IP-luokka	IP65
Reaktioaika	9 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
Turvaulostulot	2 x OSSD
MTTFd	273 vuotta
DC	97,50 %
PL	c (EN ISO 13849-1)
Tyyppi	2
Max. kaapelipituus	50 m
Extratoiminnot	Reset, Testi
Kaapeliliitäntä, vastaanotin	M12, 5-napainen
Suojauskorkeus	300 mm
Kaapeliliitäntä, lähetin	M12, 4-napainen
Yhdenmukaisuusvaatimukset	EMC, LVD, MD
SIL	1 (EN IEC 62061)
Syöttöjännite	24 V DC, stabiloitu
T1 (Elinikä vuosina)	20
Max. kytkentävirta	0,5 A
Max. tehonkulutus	Lähetin 2W, Vastaanotin 3,5W (ilman kuormaa)
Jännitetoleranssi	±20 %
Säteiden lukumäärä	9
Resoluutio	50 mm

