

SG-COMPACT BASE

Turvavalopuomi, Kehontunnistus

SG4-S2-050-PP-X

Turvavalopuomi, 2-säteinen, 500 mm/0,5-50 m, base

- Kehontunnistus, Tyyppi 2 / 4, PL c / e
- Toimintaetäisyys 0,5-50 m
- Valvontakorkeus 500-800-900-1200 mm



TUOTEKUVAUS

Ominaisuudet

- Henkilön kehonsuojaus aluevalvontasovelluksiin, alue 0,5-50 m
- SG4-xx-X mallissa vain 2xOSSD, SG4-xx-E mallissa EDM+kuittaus
- Compact-profiili 35 x 41,2mm

Datalogic myöntää 3 vuoden takuun turvavalopuomeille ja turvavaloverhoille.

Soveltuvuus

Kehontunnistus: 2, 3 ja 4 säteiset mallit (valvontakorkeudet 500-800-900-1200 mm)

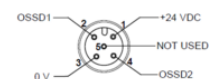
TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Käyttöjännite	24 V DC
Toiminta	Vain 2xOSSD-turvavaloistulot, Automaattinen restart
IP-luokka	IP65
Reaktioaika	14 ms
Rungon materiaali	Alumiini
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-10 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. varastointilämpötila	-25 °C
Hyväksynnät	CE, cULus, TÜV

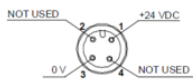
Tunnistusetäisyys	0,5-50 m
Suojauskorkeus	500 mm
Max. tehonkulutus	Lähetin, max 0,9 W. Vastaanotin 2,2 W (ilman kuormaa)
PL	e (EN ISO 13849-1)
SFF	99,38%
SIL	3 (EN IEC 61508)
Jännitetoleranssi	±20 %
Turvaulostulot	2 OSSD
T1 (Elinikä vuosina)	20
Tyyppi	4
Kaapeliliitäntä, vastaanotin	M12, 4-napainen
Kaapeliliitäntä, lähetin	M12, 4-napainen
Max. kaapelipituus	50 m
Yhdenmukaisuusvaatimukset	EMC, LVD, MD
Max. kytkentävirta	0,5 A
DC	98,90%
MTTFd	384 vuotta
Säteiden lukumäärä	2

RECEIVER (R0)



- 1 = brown = +24VDC
- 2 = white = OSSD 1
- 3 = blue = 0V
- 4 = black = OSSD 2
- 5 = grey = NOT USED

EMITTER (E0)



- 1 = brown = +24 VDC
- 2 = white = NOT USED
- 3 = blue = 0V
- 4 = black = NOT USED



MODEL	3x (24V)	1x (0V)	1x (24V)
SS 12 000	3x17	300	330,4
SS 12 000	3x17	300	330,4
SS 14 000	10x17	300	330,4
SS 14 100	10x17	300	330,4



MODEL	3x (24V)	1x (0V)	1x (24V)
SS 12 000	3x17	300	330,4
SS 12 000	3x17	300	330,4
SS 14 000	10x17	300	330,4
SS 14 100	10x17	300	330,4