

SG-COMPACT BASE

Turvavalopuomi, Kehontunnistus

SG4-S2-050-PP-E

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

- 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
Ulostulo	2xPNP
Toiminta	EDM, Manuaalinen/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, 1,6W. Vastaanotin 4,2 W. (ilman kuormaa)
PL	e (EN ISO 13849-1)
SFF	98,93 %
SIL	3 (EN IEC 61508)
Jännitetoleranssi	±20 %
Turvavolustulot	2 OSSD
T1 (Elinikä vuosina)	20
Tyyppi	4
Resoluutio	515 mm
Kaapeliliitäntä, vastaanotin	M12, 8-napainen
Kaapeliliitäntä, lähetin	M12, 5-napainen
Max. kaapelipituus	50 m
Yhdenmukaisuusvaatimukset	EMC, LVD, MD
Max. kytkentävirta	0,5 A
DC	98,90%
Extratoiminnot	EDM, kuittaustoiminnot
MTTFd	384 vuotta
Säteiden lukumäärä	2

dip-sw	Function	ON	OFF
1,5	-	-	-
2,6	-	-	-
3,7	EDM	Deactivated	Activated
4,8	Reset	Automatic	Manual

Model	12 1000	12 1500	12 2000
12 10 100	100	1500	2000
12 10 1500	100	1500	2000
12 10 2000	100	1500	2000

Model	12 1000	12 1500	12 2000
12 10 100	100	1500	2000
12 10 1500	100	1500	2000
12 10 2000	100	1500	2000

