

SG-COMPACT BASE

Turvavalopuomi, Kehontunnistus

SG4-S3-080-PP-E

Turvavalopuomi, 3-säteinen, 800 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)

TEKNISEET 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	800 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 %
Turvaulostulot	2 OSSD
T1 (Elinikä vuosina)	20
Tyyppi	4
Resoluutio	415 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	3

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

Model	TX (M12)	TX (M12)	TX (M12)
10-10-100	100	100	100
10-10-100	100	100	100
10-10-100	100	100	100
10-10-100	100	100	100

Model	TX (M12)	TX (M12)	TX (M12)
10-10-100	100	100	100
10-10-100	100	100	100
10-10-100	100	100	100
10-10-100	100	100	100

