

SG4-BIG BASE-40

Turvavaloverho, Käsisuojaus

SG4-40-090-OO-E

Turvavaloverho, 900/40 mm/6-60 m, EDM, BIG base

- Turvavaloverho, Tyyppi 4, PL e
- Käsisuojaus (R40), alue 6-60 m
- Kuittaustoiminnot + EDM



TUOTEKUVAUS

Datasensing -Body Big turvavaloverho käsisuojaukseen, kantama jopa 60 metriä.

SG Body Big -turvavaloverhossa on 7-segmenttinen näyttö, "Alignment mode" kohdistamisen helpottamiseksi ja useita erilaisia kiinnityskulmia, jotka tekevät siitä sopivan useimpiin teollisuuden sovelluksiin.

Valoverho on saatavana tyyppinä 4, PLe (EN ISO 13849-1) ja SIL3 (EN 62061).

SG Body Big turvavaloverhossa on sisäänrakennettu valvottu kuittaus, tulo ulkoisten koskettimien valvontaan (esim. kontaktori) ja kaksi OSSD-lähtöä.

Tämä tarkoittaa, että SG Body Big voi toimia "erillisenä" eikä se tarvitse mitään erityistä valvontayksikköä/turvarelettä.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

IP-luokka	IP65
Rungon materiaali	Alumiini
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-10 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. varastointilämpötila	-25 °C
Hyväksynnot	CE, cULus, TÜV
Toimintaetäisyys	6-60 m
Max. tehonkulutus	Lähetin 2,5 W, vastaanotin 4 w (ilman kuormaa)

Syöttöjännite	24 V DC, stabiloitu
PL	e (EN ISO 13849-1)
SFF	98,90 %
SIL	3 (EN IEC 62061)
Suojaus	960 mm
Jännitetoleranssi	±20 %
Turvaulostulot	2 x OSSD
T1 (Elinikä vuosina)	20
Resoluutio	40 mm
Kaapeliliitäntä, vastaanotin	M12, 8-napainen, suojattu
Kaapeliliitäntä, lähetin	M12, 5-napainen, suojattu
Max. kaapelipituus	70 m
Yhdenmukaisuusvaatimukset	EMC, LVD, MD
Max. kytkentävirta	0,5 A
DC	99 %
Vasteaika	24 ms
Extratoiminnot	EDM + kuittaus
MTTFd	98 vuotta
Säteiden lukumäärä	48

