

## LYSBOM SG BODY COMPACT

SG4-S2-050-PP-E

Lysbom SG4 BODY COMPACT 2-stråle

- Rekkevidde opp til 50m
- 2, 3 eller 4 stråler
- Standard lysbom
- Levereres komplett med standardfeste (ST-KSTD)



### PRODUKTBESKRIVELSE

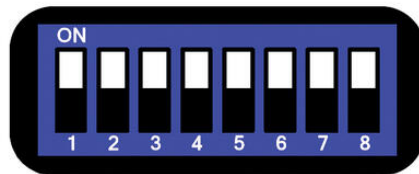
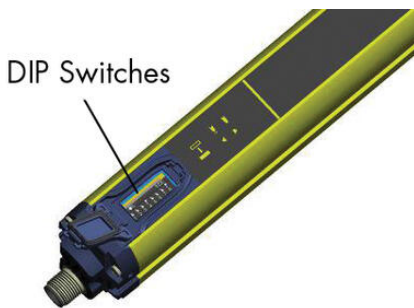
SG Body Compact er en standard lysbom for de fleste applikasjoner med rekkevidde opp til 50 meter. Lysbommen fås med 2, 3 eller 4 stråler som gir beskyttelsesfelt på henholdsvis 500, 800, 900 og 1200 mm.

SG Body Compact holder type 4 og høyeste sikkerhetskategori iht. de siste sikkerhetsstandardene EN ISO 13849-1 og EN 62061.

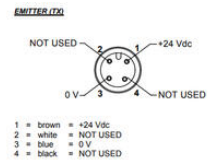
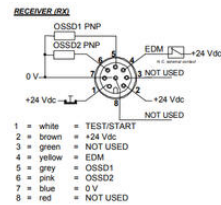
### TEKNISKE DATA

<b>Antall stråler</b>	2
<b>Beskyttet høyde</b>	500 mm
<b>DC</b>	98,90%
<b>Funksjon</b>	EDM, Manuell/Automatisk restart
<b>Føleravstand</b>	0,5-50 m
<b>Godkjenninger</b>	CE, cULus, TÜV
<b>I henhold til</b>	EMC, LVD, MD
<b>IP-klasse</b>	IP65
<b>Kabellengde maks.</b>	50 m
<b>Kontaktstrøm maks.</b>	0,5 A
<b>Materiale hus</b>	Aluminium
<b>Matespenning</b>	24 V DC
<b>MTTFd</b>	384 år

Oppbevaringstemperatur fra	-25 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
PL	e (EN ISO 13849-1)
Reaksjonstid	14 ms
SIL	3 (EN IEC 61508)
Spenningstoleranse	±20 %
T1 (levetid i antall år)	20
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	55 °C
Utgang	2xPNP



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



- 1 = white = TEST/START
- 2 = brown = +24 Vdc
- 3 = green = NOT USED
- 4 = yellow = EDM
- 5 = grey = OSSD1
- 6 = pink = OSSD2
- 7 = blue = 0 V
- 8 = red = NOT USED

