

LYSBOM SG BODY BIG

SG4-B2-050-OO-E

Lysgitter Base Body Big, 2 beam, EDM

- Rækkevidde op til 60 m
- 2, 3 eller 4 stråler
- Type 4 iht. EN 61496



PRODUKTBESKRIVELSE

SG Body Big er den ideelle kropsbeskyttelse for afstande op til 60 meter, og fås med 2, 3 eller 4 stråler samt differentieret beskyttelsesfelt på 500, 800, 900, og 1200 mm. SG Body Big har ingen døde zoner, hvilket betyder, at kabinettets længde minimeres. Derudover kommer SG Body Big med et 7-segment display, kaldet "Alignment mode" som gør tilpasning let, samt en række monteringsbeslag, som gør den velegnet til de fleste industrielle anvendelser.

Lysbommen fås med det højeste sikkerhedsniveau (Type 4) i henhold til de nyeste sikkerhedsstandarder EN ISO 13849-1 og EN 62061. SG Body Big har indbygget overvåget nulstilling, input til overvågning af eksterne kontaktorer samt to sikre elektronisk kortslutningsovervågede udgange. Det betyder, at SG Body Big kan fungere som en "Stand alone" og der er ikke behov for nogen ekstern kontrolenhed. Eksempler på applikationer: Kropsbeskyttelse med 2 stråler (beskyttelsesfelt 500 mm), Kropsbeskyttelse med 3 stråler (beskyttelsesfelt 800 mm), Kropsbeskyttelse med 4 stråler (beskyttelsesfelt fra 900 til 1200 mm)

SPECIFIKATIONER

Antal stråler	2
Effektforbrug	Sender 1,6 W. Modtager 4,2 W (uden belastning)
Ekstra funktionalitet	EDM, nustilling
Forsyningsspænding	24 V DC, stabiliseret
Forsyningsspænding	24 V DC
Funktion	EDM, Manuel/automatisk restart
Godkendelser	CE, cULus, TÜV
I henhold til	EMC, LVD, MD
IP-klasse	IP65
Kabelforbindelsesmodtager	M12, 8-polet
Kabelforbindelsestransmitter	M12, 5-polet

