LYSGITTER TIL TILSYNSKONTROL

SG2-Base

SG2-50-030-OO-X
Lysgitter Base, L=300mm/50mm



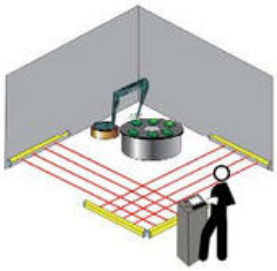
- Rækkevidde op til 19 m
- Beskyttelsesfelt 300-1800 mm
- Typ 2 iht. EN 61496-1
- Opløsning 50 eller 90 mm

PRODUKTBESKRIVELSE

SG2-Baseer et sikkerhedsgitter med en rækkevidde på op til 19 meter, som er designet til at detektere, om en person er inden for et bestemt område. Ved at placere sikkerhedslysgitteret vandret det dækker et område på op til 34 kvadratmeter.

Sikkerhedslysgitre kan leveres med opløsning 50 eller 90 mm afhængig af højden på sikkerhedslysgitteret.
SG2-Extended lysgitteret har indbygget reset, indgang til overvågning af eksterne kontaktorer og to sikkerheds elektronisk kortslutning overvågede udgange. Dette betyder, at SG2-Extended kan arbejde som "stand-alone" og ikke kræver en speciel kontrolenhed.

Applikation

Håndbeskyttelse (R ≤116 mm)	
	

SPECIFIKATIONER

Antal stråler	9
DC	97,50 %
Effektforbrug	Sender 2 W. Modtager 3,5 W (uden belastning)

Ekstra funktionalitet	Nulstil, testinput
Forsyningsspænding	24 V DC, stabiliseret
Godkendelser	CE, cULus, TÜV
I henhold til	EMC, LVD, MD
IP-klasse	IP65
Kabelforbindelsesmodtager	M12, 5-polet
Kabelforbindelsestransmitter	M12, 4-polet
Kabellængde max	50 m
Kontaktstrøm max	0,5 A
LED-indikering	6x LED + 7 segment LED-display
Materiale hus	Aluminium
Mttfd	273 år
PL	c (EN ISO 13849-1)
Protection height	300 mm
Reaktionstid	9 ms
Scope	0,2-19 m
SFF	98,40%
Sikre udgange	2 PNP
SIL	1 (EN IEC 62061)
Spændingstolerance	±20 %
T1 (Life Time In Years)	20
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	55 °C
Type	2

