

SG4-BASE

Hånd lysgitter

SG4-30-015-OO-X
 Lysgitter Base, L=150mm/30mm

- 30 mm opløsning
- 0,2 - 19 m rækkevidde
- Enkel 4-pol M12 tilkobling
- Sikkerhedslysgitter Type 4, PL e



PRODUKTBESKRIVELSE

Datalogic SG4-Base er deres basic serie af lysgitter der er godkendt til højeste sikkerhedsniveau iht. de nyeste sikkerhedsstandarder EN ISO 13849-1 og EN 62061.

SG4-Base findes i 2 udgaver. SG4-xx-xxx-OO-E* modellen har Aut/man reset, test indput og EDM, hvor SG4-xx-xxx-OO-X* modellen er den mest simple udgave, kun med automatisk reset. Denne simple udgave er tiltænkt til applikationer, hvor alle sikkerhedsfunktioner, som reset funktion, EDM, forbikobling osv. styres via en sikkerheds Plc.

Begge modeller har to sikre elektroniske kortslutningsovervågede udgange.

* ved bestilling erstattes x af opløsning og længde på lysgitteret. Se under "bestillingsnummer"

SG4-Base, kan også leveres som et PLc / SIL 1 godkendt lysgitter. Denne serie hedder SG2 og kan leveres med en opløsning på 30, 50 og 90mm. Kontakt os for yderligere information.

SPECIFIKATIONER

| | |
|------------------|--------------------|
| Antal stråler | 8 |
| DC | 98,80% |
| Godkendelser | CE, cULus, TÜV |
| I henhold til | EMC, LVD, MD |
| IP-klasse | IP65 |
| Kabellængde max | 50 m |
| Kontaktstrøm max | 0,5 A |
| Materiale hus | Aluminium |
| Mtftd | 444 år |
| PL | e (EN ISO 13849-1) |

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Protection height | 150 mm |
| Reaktionstid | 9 ms |
| Scope | 0,2-19 m |
| SIL | 3 (EN IEC 61508) |
| Spændingstolerance | ±20 % |
| T1 (Life Time In Years) | 20 |
| Temperaturområde fra | 0 °C |
| Temperaturområde til | 55 °C |

