

SG4-EXTENDED

Hånd lysgitter

SG4-30-030-OO-P

Lysgitter Extended, L=300mm/30mm, Advan.

- Indbygget muting, blanking, override
- Ingen dødzoner
- Opløsning 30 mm



PRODUKTBESKRIVELSE

SG4-Extended-Finger er nok det mest funktionelle og komplette lysgitter, der er tilgængeligt på markedet idag. Faktisk kan SG4-extended bedst beskrives som indeholdende flere forskellige varianter af lysgardiner i ét og samme kabinet.

SG4-Extended-Finger er et moderne designet lysgitter, der er fuldt programmerbart både med og uden software. Lysdækket giver fuld følbarhed langs hele profilen, dvs. ingen døde zoner.

SG4-Extended-Finger har indbygget muting og override, hvilket betyder, at der ikke er behov for ekstra perifert udstyr til at slukke lysgitteret. SG4-Extended-Finger har også indbyggede blankingfunktioner som fast og flydende blanking.

Som tilbehør er der en såkaldt "dongle", der gør det muligt at klonе et lysgardin til et andet ved at overføre funktionerne fra et gardin til et andet. Det er også muligt at logge lysgardinet gennem donglen.

Eksempel på applikation:

Fingerbeskyttelse (R ≤14 mm)

Opløsning for registrering af finger



SPECIFIKATIONER

Antal stråler	16
DC	99 %
Effektforbrug	Sender max 3 W. Modtager 5 W. (uden belastning)
Ekstra funktionalitet	Muting, override, blanking, EDM, nulstilling, kaskade
Forsyningsspænding	24 V DC, stabiliseret
Forsyningsspænding	24 V DC
Funktion	Manuel/automatisk restart, EDM, Override, Muting, Blanking
Godkendelser	CE, cULus, TÜV
I henhold til	EMC, LVD, MD
IP-klasse	IP65
Kabelforbindelsesmodtager	M12, 12-pole for blanking; M12, 12-pole + M12, 5-pole for muting
Kabelforbindelsestransmitter	M12, 5-pol
Kabellængde max	50 m
Kontaktstrøm max	0,5 A
Materiale hus	Aluminium
Mtftd	444 år
Opløsning	30 mm
PL	e (EN ISO 13849-1)
Protection height	300 mm
Reaktionstid	13 ms
Scope	0,2-20 m
Sikre udgange	2 PNP
SIL	3 (EN IEC 62061)
Spændingstolerance	±20 %
T1 (Life Time In Years)	20
Temperaturområde fra	0 °C
Temperaturområde til	50 °C
Type	4
Udgang	2xPNP

