

LYSGITTER SH4 BASIC FINGERBESKYTTELSE

SH4-14-0300-B-5

SH4 Basic Fingerbeskyttelse 300mm

- Rekkevidde 10m
- Beskyttelsesområde fra 300-2250mm
- 14mm oppløsning
- SIL3
- -30°C til +55°C



PRODUKTBESKRIVELSE

SH4-Finger er et lysgitter med rekkevidde opptil 10 meter.

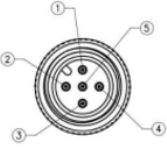
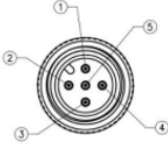
Lysgitteret leveres som type 4 og oppfyller høyeste sikkerhetsnivå i henhold til de nyeste sikkerhetsstandardene EN ISO 13849-1 og EN 62061. SH4-Finger har innebygd overvåket reset, inngang for overvåking av eksterne kontaktorer samt to sikre elektroniske utganger med kortslutningsovervåking.

Dette innebærer at SH4-Finger kan brukes som en frittstående løsning og ikke krever noen egen styreenhet.

Leveres i utførelse Basic, Standard og Standard Muting.

TEKNISKE DATA

Antall stråler	30
Beskyttet høyde	300 mm
Funksjon	Automatisk restart
Føleravstand	0,2-10 m
Materiale hus	Aluminium
Matespenning	24 V DC
MTTFd	43 år
PL	e
Reaksjonstid	9 ms
SIL	3
Spennings toleranse	± 20%
Temperaturområde fra	-30 °C
Temperaturområde til	55 °C

RECEIVER BASE	EMITTER
RX M12 MALE 5 PIN	TX M12 MALE 5 PIN
	
1 - 24V (brown)	1 - 24V (brown)
2 - OSSD1 (white)	2 - TEST (white)
3 - 0V (blue)	3 - 0V (blue)
4 - OSSD2 (black)	4 - NOT CONNECTED (black)
5 - COM (grey)	5 - COM (grey)

