

LYSGITTER SH4 ADVANCED HÅNDBESKYTTELSE

SH4-30-0300-A-12
SH4 Advanced, 300/30mm, 20m

- Rekkevidde 20m
- Beskyttelsesfelt fra 300-2250mm
- Håndbeskyttelse



PRODUKTBESKRIVELSE

SH4-Hand er et lysgitter med rekkevidde opptil 20 meter.

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



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

Med innebygd WiFi-tilkobling direkte i lysgitteret er det mulig å utføre diagnostikk og programmering uten eksternt tilbehør eller grensesnitt.

SH4-Hand leveres komplett med standardfeste.

TEKNISKE DATA

Antall stråler	12
Beskyttet høyde	300 mm
Funksjon	Muting, Blanking, EDM, Manuell/Automatisk restart
Føleravstand	0,2-20 m
Materiale hus	Aluminium
Matespenning	24 V DC
MTTFd	43 år
PL	e
Reaksjonstid	7 ms
SIL	3
Spennings toleranse	± 20%
Temperaturområde fra	-30 °C

RECEIVER	EMITTER
RX M12 MALE 12 PIN	TX M12 MALE 5 PIN
	
1 - 24V (brown)	1 - 24V (brown)
2 - 0V (blue)	2 - TEST(AIMER) (white)
3 - GP_IN1 (white)	3 - 0V (blue)
4 - GP_IN2 (green)	4 - CODE (black)
5 - OSSD2 (pink)	5 - COM (grey)
6 - GP_IN3 (yellow)	
7 - GP_IN3 (black)	
8 - OSSD1 (grey)	
9 - GP_IN4 (red)	
10 - GP_I02 (violet)	
11 - OVR2 (grey-pink)	
12 - GP_IN5 (red-blue)	

