

## SH4 STANDARD, 30MM

Kurtyny świetlne bezpieczeństwa z wbudowanym systemem osiowania

SH4-30-0300-S-8  
957920071 Kurtyna świetlna Standard, Typ 4, 300 mm/30 mm/0,2-20 m

- Zasięg do 20 m
- Wysokość ochronna 300 ... 2250 mm
- Typ 4, PLe, SIL 3
- Kompaktowe profile 35 x 40mm
- Brak martwej strefy



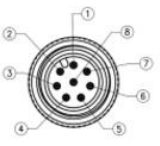
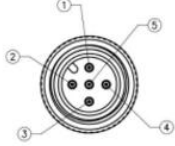
### OPIS PRODUKTU

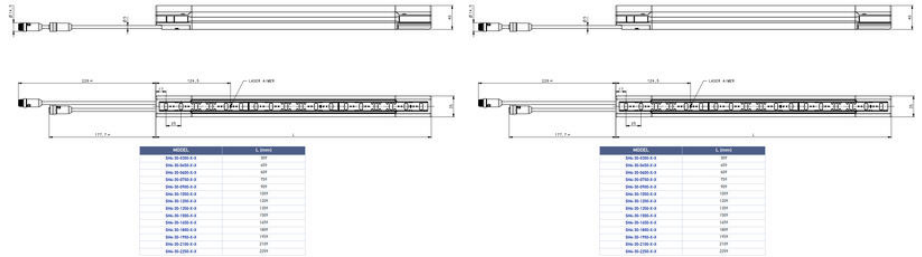
Standardowe warianty kurtyn bezpieczeństwa Typu 4 z rodziny SH4 ze zdolnością wykrywania 30 mm (ochrona ręki). Wytrzymała obudowa dostosowana do trudnych warunków otoczenia oraz specjalna konstrukcja optoelektroniki zapewniają najlepszą efektywność działania. Dzięki wskaźnikom statusu oraz funkcji wspomagającej osiowanie, kurtyny wydajnie spełniają wymagania odpowiednich aplikacji przemysłowych. Posiadają możliwość konfiguracji restartu manualnego lub automatycznego, funkcję testu oraz funkcję nadzorowania zewnętrznych styczników (EDM). Dostarczane są ze standardowymi uchwytami mocującymi w komplecie.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Czas reakcji</b>	7 ms
<b>Funkcja</b>	EDM, Ręczny/automatyczny restart
<b>Liczba wiązek świetlnych</b>	12
<b>Materiał obudowy</b>	Aluminium
<b>Max. temperatura pracy</b>	55 °C
<b>Min. temperatura pracy</b>	-30 °C
<b>MTTFd</b>	43 year
<b>Napięcie zasilania</b>	24 V DC
<b>PL</b>	e
<b>SIL</b>	3
<b>Tolerancja napięcia</b>	± 20%
<b>Typ</b>	4
<b>Wyjścia bezpieczne</b>	2 x OSSD

<b>Wysokość pola ochronnego</b>	300 mm
<b>Zasięg pracy</b>	0,2-20 m
<b>Złącze kablowe nadajnika</b>	M12, 5-pin
<b>Złącze kablowe odbiornika</b>	M12, 8-pin

RECEIVER STANDARD	EMITTER
RX M12 MALE 8 PIN	TX M12 MALE 5 PIN
	
1- RESET/RESTART (white)	1 - 24V (brown)
2- 24V (brown)	2 - TEST (white)
3- EDM SEL (green)	3 - 0V (blue)
4- EDM (yellow)	4 - NOT CONNECTED (black)
5- OSSD1 (grey)	5 - COM (grey)
6- OSSD2 (pink)	
7- 0V (blue)	
8- MAN_AUTO (red)	



NO. PIN	Color
1	BRN
2	WHT
3	BLU
4	BLK
5	GRY
6	PNK
7	BLU
8	RED

NO. PIN	Color
1	BRN
2	WHT
3	BLU
4	BLK
5	GRY
6	PNK
7	BLU
8	RED