OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

SH4 BASE, 30 MM

Kurtyny świetlne bezpieczeństwa

SH4-30-0300-B-5
957920057 Kurtyna świetlna Base, 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 40 mm
- Brak martwej strefy

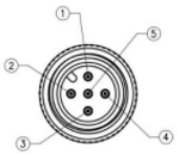
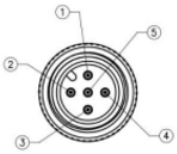
OPIS PRODUKTU

Bazowe 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. Kurtyny działają tylko w trybie restartu automatycznego. Dostarczane są ze standardowymi uchwytami mocującymi w komplecie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	7 ms
Funkcja	Automatyczny restart
Liczba wiązek świetlnych	12
Materiał obudowy	Aluminium
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. temperatura pracy	-30 °C
MTTFd	43 year
Napięcie zasilania	24 V DC
PL	e
SIL	3
Stopień ochrony IP	IP65, IP67
Tolerancja napięcia	± 20%
Typ	4

Wyjścia bezpieczne	2 x OSSD
Wysokość pola ochronnego	300 mm
Zasięg pracy	0,2-20 m
Złącze kablowe nadajnika	M12, 5-pin
Złącze kablowe odbiornika	M12, 5-pin

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)

