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

SG4 BASE, 14 MM

Kurtyny świetlne bezpieczeństwa

SG4-14-015-OO-E
957901000 Kurtyna świetlna Base, Typ 4, 150 mm/14 mm/0,2-6 m



- Zasięg do 6 m
- Wysokość ochronna 150 ... 1800 mm
- Typ 4, PLe, SIL 3
- Kompaktowe profile 32,3 x 36,9 mm
- Standardowe funkcje, restart automatyczny lub manualny

OPIS PRODUKTU

Standardowe warianty kurtyn bezpieczeństwa Typu 4 z rodziny SG4 ze zdolnością wykrywania 14 mm (ochrona palca). Posiadają możliwość ustawienia pracy w trybie restartu manualnego lub automatycznego, realizację funkcji testu oraz funkcji nadzorowania zewnętrznych styczników (EDM). Dostarczane są ze standardowymi uchwytami mocującymi w komplecie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	11 ms
DC	99 %
Dopuszczenia	CE, cULus, TÜV
Funkcja	Ręczny/automatyczny restart, EDM
Liczba wiązek świetlnych	16
Maks. długość kabla	50 m
Maks. prąd styku	0,5 A
Materiał obudowy	Aluminium
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. temperatura pracy	0 °C
MTTFd	444 year
Napięcie zasilania	24 V DC
PL	e (EN ISO 13849-1)
Pobór mocy	Nadajnik maks. 2,5W, odbiornik maks. 3,5W (bez obciążenia)

SFF	99,30 %
SIL	3 (EN IEC 62061)
Stopień ochrony IP	IP65
T1 (w latach)	20
Tolerancja napięcia	±20 %
Type	Ochrona palców i dłoni
Wyjście bezpieczeństwa	2 x OSSD
Wysokość pola ochronnego	150 mm
Wyświetlacz LED	6 x LED + 7 segmentowy wyświetlacz LED
Zasięg	0,2-6 m
Zgodność z	EMC, LVD, MD
Złącze kablowe nadajnika	M12, 4-pin
Złącze kablowe odbiornika	M12, 8-pin











