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

S5, SL5

Bariery świetlne bezpieczeństwa z pojedynczą wiązką świetlną



S5-5-G8-62-SG-ST2
952051870 Nadajnik bariery S5, Typ 2, 1 wiązka/0-8 m

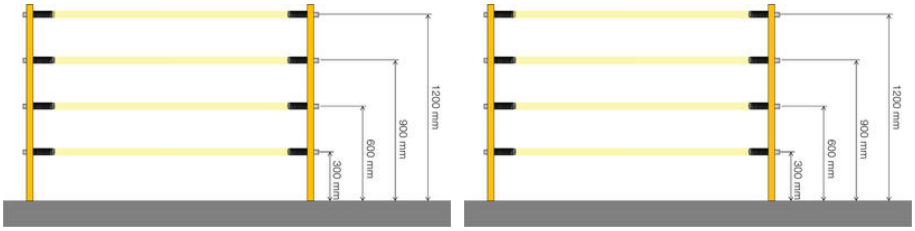
- Nadajniki i odbiorniki barier z pojedynczą wiązką świetlną
- Zasięg do 40 m
- Typ 2 lub Typ 4

OPIS PRODUKTU

Warianty nadajników i odbiorników barier bezpieczeństwa z pojedynczą wiązką świetlną z rodziny S5 oraz SL5. Bariery przeznaczone są do wykrycia obecności tam, gdzie jest bardzo ograniczona ilość miejsca i nie ma możliwości zastosowania kurtyny. Bariery z rodziny S5 (światło podczerwone) posiadają zasięg działania do 8 m, natomiast bariery z rodziny SL5 (laser czerwony) posiadają zasięg działania do 40 m.
Bariery S5-...-ST2 są Typu 2 natomiast S5-...-ST4 oraz SL5 są typu 4. Należy je stosować z jednostką sterującą SG-BWS-T4 lub SG-BWS-T4-MT (obsługującą funkcję muting). Do każdej z tych jednostek sterujących można podłączyć do czterech barier S5 lub SL5, przez co można utworzyć odpowiednik bariery wielowiązkowej.
Dolna temperatura pracy bariery S5 wynosi -25°C, natomiast bariery SL5 to -10°C.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	1 ms
Dopuszczenia	CE
Materiał obudowy	PBT, PMMA
Max. temperatura pracy	55 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Min. temperatura pracy	-25 °C
Min. temperatura składowania	-25 °C
Napięcie zasilania	24 V DC
Stopień ochrony IP	IP67
Tolerancja napięcia	±15 %
Typ światła	IR LED
Wyjście	PNP
Zasięg	0-8 m
Zasięg pracy	8 m
Zgodność z	EMC, LVD, MD


1200 mm
900 mm
600 mm
300 mm
1200 mm
900 mm
600 mm
300 mm