

Celoplošná světelná závora SST/R-01

Výhody:

- dosah 0 – 10m
- rozteč paprsků 5mm
- vhodné i do prašného prostředí
- vysoká spínací frekvence
- automatické nastavení citlivosti
- funkce ignorování vybraných paprsků - **Blanking**
- možnost výběru rovnoběžných, nebo křížících se paprsků zapojením přijímače
- velmi odolné provedení
- krytí **IP 67**
- pracuje v teplotách **-30° ... +60°C**
- odolnost proti záření **100 000 lux**



Popis:

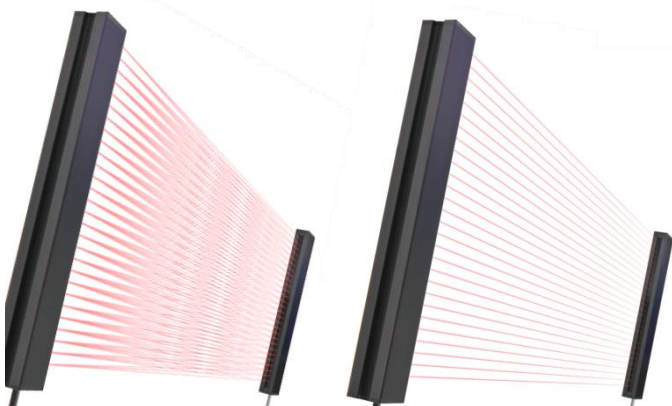
Sestava se skládá z lišty vysílače SST a přijímače SSR. Dodávají se v různých délkách a vytvářejí velmi hustou síť paprsků.

Přijímač lze naučit ignorovat vybrané paprsky pomocí funkce blanking.

Není nutné žádné nastavování citlivosti. Závora automaticky nastavuje optimální signál pro každý paprsek.

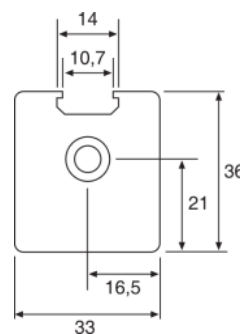
Parametry:

- napájení 12 – 30 VDC
- spotřeba SST ... 100mA, SSR ... 50 mA
- výstup: Polovodičové relé 200 mA
- doba odezvy od 4,5 ms
- LED indikace napájení, stavu výstupu a funkce Blanking
- infračervený paprsek 880 nm
- ukončeno 0,5m kabelem s konektorem M12
- celková délka 160 až 1980 mm
- aktivní délka 80 až 1920 mm
- profil lišt 33 x 36 mm s T drážkou



Křížící se paprsky
- vyšší hustota sítě paprsků

Rovnoběžné paprsky
- rychlejší reakce



INFRASENSOR s.r.o.

Vřesová 571, Horní Jirčany, 252 42 Jesenice u Prahy
tel/fax: 241 940 989, mobil: 602 214 107
www.infrasensor.cz, e-mail: senzory@infrasensor.cz