



## FOTOLEKTRICKÉ SNÍMAČE S8

Série S8 kov

S8-MR-5-G00-XG

Fotoelektrické čidlo vysílač/přijímač, 25m - vysílač

- Kompaktní laserový snímač
- Varianta difúzního snímání nebo na odrazku
- Varianta konektoru M8
- Možnost potlačeného pozadí pro transparentní a lesklé objekty
- Nerezové provedení s odolností IP69K



### POPIS PRODUKTU

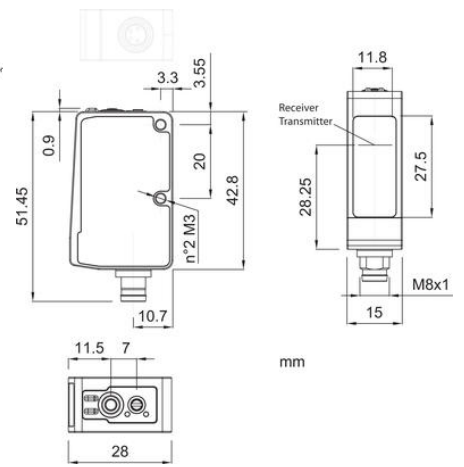
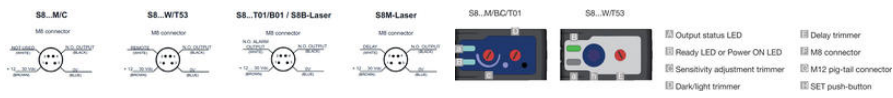
Řada fotoelektrických snímačů S8 nabízí mimo tradičních funkcí také pokročilé funkce pro potlačení pozadí, detekci průhledných objektů a detekci barevných značek díky vysokému rozlišení modelů s laserovým vyzařováním.

Požadavky IP69K jsou splněny pomocí robustního kovového pouzdra vyrobeného z nerezové oceli. Tyto nerezové modely mají certifikáty pro použití s většinou průmyslových detergentů a mohou být použity na automatických strojích pro zpracování obalů na potraviny či ve farmaceutickém průmyslu.

### SPECIFIKACE

<b>Doba odezvy</b>	0,5 ms
<b>Elektrické připojení</b>	M8 4-pin konektor
<b>Funkce 1</b>	Light-ON/Dark-ON
<b>Hmotnost</b>	12 g
<b>LED indikátor</b>	Ano
<b>Materiál čočky</b>	PC, PMMA
<b>Materiál těla</b>	Nerez ocel
<b>Max. výstupní proud</b>	0,1 A
<b>Max. vzdálenost</b>	25000 mm
<b>Min. vzdálenost</b>	0 mm
<b>Napájecí napětí</b>	12-30 V DC
<b>Nastavení citlivosti</b>	Ne
<b>Provozní teplota max.</b>	55 °C
<b>Provozní teplota min.</b>	-10 °C

<b>Rozměr (mm)</b>	14 x 42 x 25
<b>Shoda s normami</b>	CE, UL
<b>Spotřeba max.</b>	0,015 A
<b>Technologie fotobuňky</b>	Vysílač
<b>Teplota skladování do</b>	70 °C
<b>Teplota skladování od</b>	-20 °C
<b>Třída krytí</b>	IP69K
<b>Typ světla</b>	LED
<b>Typ zdroje</b>	Červená LED



mm