



FOTOELEKTRICKÉ SNÍMAČE S8

Série S8 kov

S8-MH-5-B51-PP

Fotoelektrické čidlo polarizační na odrazku, 10m

- 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

Doba odezvy	0,05 ms
Elektrické připojení	M8 4-pin konektor
Funkce 1	Light-ON/Dark-ON
Hmotnost	12 g
LED indikátor	Ano
Materiál čočky	PC, PMMA
Materiál těla	Nerez ocel
Max. výstupní proud	0,1 A
Max. vzdálenost	10000 mm
Min. vzdálenost	0 mm
Napájecí napětí	12-30 V DC
Nastavení citlivosti	Ano
Provozní teplota max.	55 °C
Provozní teplota min.	-10 °C

Rozměr (mm)	14 x 42 x 25
Shoda s normami	CE, UL
Spotřeba max.	0,03 A
Technologie fotobuňky	Polarizační na odrazku
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-20 °C
Třída krytí	IP69K
Typ světla	Laser
Typ zdroje	Laser červený
Výstup	PNP

