



FOTOELEKTRICKÉ SNÍMAČE S8

Série S8 plast

S8-PR-5-M01-PP

Fotoelektrické čidlo difúzní s potlačeným pozadím,
300mm

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



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. Tyto provedení jsou v plastovém pouzdru a splňují třídu krytí IP67.

SPECIFIKACE

Doba odezvy	1 ms
Elektrické připojení	M8 4-pin konektor
Funkce 1	Light-ON/Dark-ON
Hmotnost	70 g
LED indikátor	Ano
Materiál čočky	PC, PMMA
Materiál těla	ABS-plast
Max. výstupní proud	0,1 A
Max. vzdálenost	300 mm
Min. vzdálenost	50 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.	0,035 A
Technologie fotobuňky	Difuzní s potlačeným pozadím
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-20 °C
Třída krytí	IP67
Typ světla	LED
Typ zdroje	Červená LED
Výstup	PNP

