



FOTOELEKTRICKÉ SNÍMAČE S8

Série S8 plast

S8-PR-5-G00-XG

Fotoelektrické čidlo vysílač/přijímač, 25m - vysílač

- 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 | 0,5 ms |
| Elektrické připojení | M8 4-pin konektor |
| Funkce 1 | Rozsvíceno/Zhasnuto |
| Hmotnost | 12 g |
| LED indikátor | Ano |
| Materiál čočky | PC, PMMA |
| Materiál těla | ABS-plast |
| Max. výstupní proud | 0,1 A |
| Max. vzdálenost | 25000 mm |
| Min. vzdálenost | 0 mm |
| Napájecí napětí | 12-30 V DC |
| Nastavení citlivosti | Ne |
| Provozní teplota max. | 55 °C |
| Provozní teplota min. | -10 °C |
| Rozměr (mm) | 14 x 42 x 25 |

| | |
|-----------------------|-------------|
| Shoda s normami | CE, UL |
| Spotřeba max. | 0,015 A |
| Technologie fotobuňky | Vysílač |
| Teplota skladování do | 70 °C |
| Teplota skladování od | -20 °C |
| Třída krytí | IP67 |
| Typ světla | LED |
| Typ zdroje | Červená LED |

