



## FOTOELEKTRICKÉ SNÍMAČE S3Z

Série S3Z

S3Z-PR-5-C01-PL

Fotoelektrické čidlo difúzní, 150mm

- Standardní 4 vodičová konfigurace
- Detekce pomocí LED nebo Laser
- K dispozici snímače přijímač – vysílač, difúzní, s potlačeným pozadím, na odrazku či pro transparentní objekty
- Snímač je vybaven otočným přepínačem pro nastavení



### POPIS PRODUKTU

Snímače S3Z jsou kompaktní a široce použitelné díky univerzálnosti vyráběných variant. Nabídku tvoří kabelové i konektorové připojení v kombinacích s třemi principy detekce pro Led nebo laser. Dle aplikace jsou k dispozici snímače přijímač – vysílač, difúzní, s potlačeným pozadím, na odrazku či na odrazku pro transparentní objekty. Snímač má otočný přepínač pro nastavení.

### SPECIFIKACE

<b>Doba odezvy</b>	1 ms
<b>Elektrické připojení</b>	M8 4-pin konektor
<b>Funkce 1</b>	Rozsvíceno
<b>Hmotnost</b>	10 g
<b>LED indikátor</b>	Ano
<b>Materiál čočky</b>	PMMA
<b>Materiál těla</b>	PC/PBT
<b>Max. výstupní proud</b>	0,1 A
<b>Max. vzdálenost</b>	150 mm
<b>Min. vzdálenost</b>	50 mm
<b>Napájecí napětí</b>	10-30 V DC
<b>Nastavení citlivosti</b>	Ano
<b>Provozní teplota max.</b>	55 °C
<b>Provozní teplota min.</b>	-25 °C

Rozměr (mm)	11 x 31 x 19
Shoda s normami	CE, UL
Spotřeba max.	0,03 A
Technologie fotobuňky	Difuzní
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Třída krytí	IP67
Typ světla	LED
Typ zdroje	Červená LED
Výstup	PNP



