

**EX-L200**

Série EX-L200

EX-L212-P

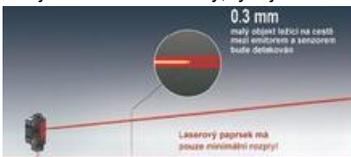
Thru beam laser sensor, PNP, cable

- Snímač predávaný po celom svete
- Najmenší senzor na svete so zabudovaným zosilňovačom
- 40x ocenený model

**POPIS PRODUKTU**

- **DETEKCIA MALÝCH OBJEKTOV** (jednocestný typ)

Lúč je zámerné rozšírený, tým je znížená hustota a rozptyl a tak je detekovaná aj malá zmena svetla. Tým je zaručené rozpoznanie malých objektov.



- **ODOLNOSŤ VOČI PROSTREDIU**

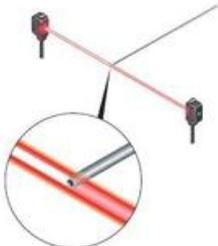
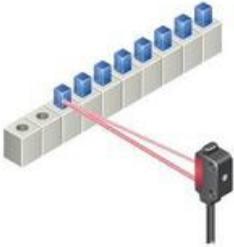
Vysoká odolnosť voči prachu a vode - IP67. Sensor je možné použiť v prašnom aj vlhkom prostredí.



- **JEDNODUCHÉ NASTAVENIE**

Nastavenie lúča sa vykonáva porovnaním červeného bodu mimo nastavovania lúča s reálnym snímaným objektom. Indikátor stability (zelené svetlo) nám pomôže nájsť optimálnu pozíciu.

**Typické aplikácie**

	<b>Detekce objektov</b>
	<b>Detekcia veľmi tenkých trubiček</b>
	<b>Určenie polohy elektrických súčastok</b>
	<b>Detekcia komponentov - Chip</b>

## ŠPECIFIKÁCIA

<b>Doba odozvy</b>	0,5 ms
<b>Napájacie napätie</b>	12-24 V DC
<b>Nastavenie citlivosti</b>	Áno
<b>Snímacia vzdialenosť</b>	3 m
<b>Trieda krytia</b>	IP67
<b>Veľkosť lúča</b>	8x5,5 mm
<b>Výstup</b>	NC, NO, PNP

