



Panasonic

EX-L200

Série EX-L200

EX-L211-P-J

Laserový snímač vysílač/přijímač, PNP, M8

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



PRODUCT DESCRIPTION

- DETEKCIA MALÝCH OBJEKTŮV (jednocestný typ)

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



- ODOLNOST VOČI PROSTREDIU

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

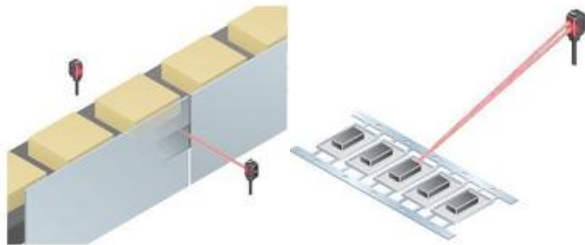


- JEDNODUCHÉ NASTAVENIE

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



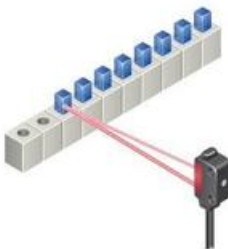
TYPICKÉ APLIKÁCIE



Detekce objektov



Detekcia veľmi tenkých trubičiek



Určenie polohy elektrických súčastok

Detekcia komponentov - Chip

SPECIFICATIONS

Doba odozvy	0,5 ms
Napájacie napätie	12-24 V DC
Nastavenie citlivosti	Áno
Snímacia vzdialenosť	1 m
Trieda krytia	IP67
Veľkosť lúča	6x4 mm
Výstup	NC, NO, PNP

