



คุณสมบัติ

- ตรวจจับแบบ Time-of-Flight (TOF)
- ตั้งค่าระยะตรวจจับได้แม่นยำ ไม่สนใจพื้นหลัง
- เอาต์พุตแบบ Solid state และ Analogue
- ขนาดตัวเล็กติดตั้งง่าย
- ระยะตรวจจับ 0.2-6 ม.
- ใช้งานได้ในพื้นที่ความเข้มแสงสูงถึง 100,000 Lux

คุณสมบัติทางเทคนิค

ระยะตรวจจับ	0.2 – 6 เมตร
ความแม่นยำ	±5% (ระยะไม่เกิน 2 เมตร) , ±10 ซม. (ระยะ 2 เมตรขึ้นไป)
ตัวเรือน	โพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate)
มาตรฐานการป้องกัน	IP65
อุณหภูมิใช้งาน	-40°C ถึง 60°C
ไฟเลี้ยง	10-30 VDC / 12-24 VAC
การออกสาย	สายยาว 2 เมตร

Solid state relay output (DC supply)

TOF/Spot	U _{SP} (10 ... 30 VDC)	brown	Controller
	Output A	black	
	Output B	green	
	GND (0 V)	blue	
	Test input*	white	
	Logic selector	gray	

Output A = Output B
* = If test input not used - connect with U_{SP} or GND

Solid state relay output (AC supply)

TOF/Spot	-V _{CC} (12 ... 24 VAC)	brown	Controller
	Output A	black	
	Output B	green	
	-V _{CC} (12 ... 24 VAC)	blue	
	n.c.	white	
	n.c.	gray	

Output A = Output B
n.c. = not connected and isolated

Analog output (DC supply)

TOF/Spot	U _{SP} (10 ... 30 VDC)	brown	Controller
	Analog output (4 ... 20 mA)	black	
	Analog GND	green	
	GND (0 V)	blue	
	Test input*	white	
	n.c.	gray	

* = If test input not used - connect with U_{SP} or GND
n.c. = not connected and isolated

Dimensions

