

# พรีอกซิมีตี้สวิตช์ชนิดตรวจจับโลหะ-ไฟเลี้ยง AC

## Proximity Switch, Inductive

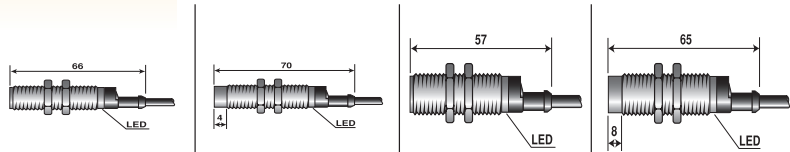
รุ่น EI 12 , EI 18



รูปร่างกระบอกยาว เกลียวขนาด M12x1, M18x1

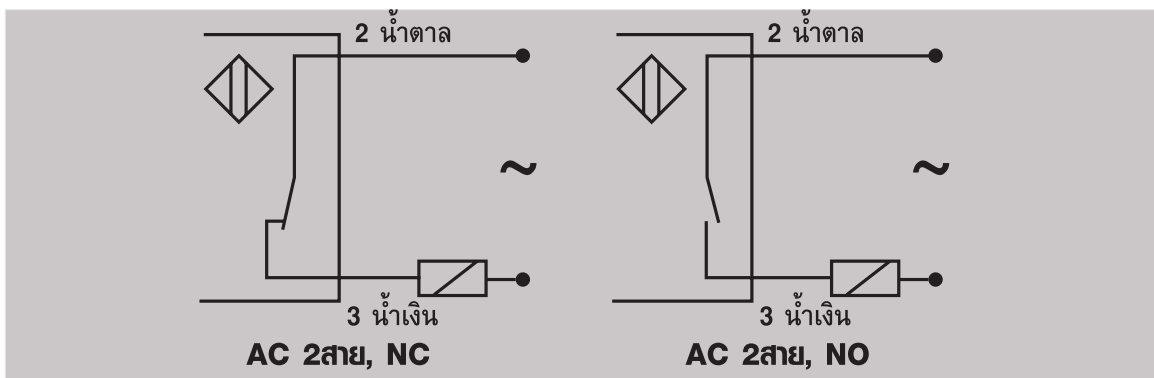
- ไฟเลี้ยง AC 2 สาย
- ตัวพรีอกซิมีตี้ทำจากสแตนเลส
- ป้องกันการต่อไฟเกิน
- เอาต์พุต SCR, NO/NC
- มี LED แสดงสถานะเอาต์พุต

### คุณสมบัติทางเทคนิค



ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง x ความยาว		M12x66 มม.	M12x70 มม.	M18x57 มม.	M18x65 มม.	
ระยะตรวจจับ (มม.)		2 มม.	4 มม.	5 มม.	8 มม.	
ลักษณะการติดตั้ง		F (ฝังมิดได้)	NF (ไม่ฝังมิด)	F (ฝังมิดได้)	NF (ไม่ฝังมิด)	
เอาต์พุต						
รุ่น	SCR	NO	EI 1202 TBSL	EI 1204 TBSL	EI 1805 TBOSS	EI 1808 TBOSS
	NC	EI 1202 TBCSL	EI 1204 TBCSL	EI 1805 TBCSS	EI 1808 TBCSS	
ความถี่ในการใช้งาน (ครั้ง/วินาที)		25 Hz				
กระแสเอาต์พุต		10-500 mA				
อุปกรณ์ต่อรวม		รีเลย์รุ่น RCP 8, RF 11/0/230 VAC, RMIA 0020 230 VAC, HC2-H-AC 240 V				
ข้อมูลทั่วไป						
วัสดุที่ใช้ทำ		สแตนเลส				
ไฟเลี้ยง		20 - 250 VAC				
ความทนทานและการป้องกัน						
ระดับการป้องกัน (IP)		IP 67 สามารถกันน้ำได้				
ระบบการป้องกันทางไฟฟ้า		ป้องกันการต่อไฟเกิน				
สภาพแวดล้อม		ทนได้ตามมาตรฐาน IEC เช่น อุณหภูมิ -20 °C ถึง 70 °C ความชื้น 35 - 85% RH, การสั่นสะเทือน ฯลฯ				
การต่อสาย		สายไฟขนาด 0.34 มม. <sup>2</sup> ยาว 2 ม. ทนความร้อน, ความเย็น, การกัดกร่อน				

### การต่อใช้งาน



\* ไม่ควรใช้กับโหลดที่กินกระแส ต่ำกว่า 2 mA