

Cảm biến tiệm cận không dây V thép không gỉ Loại EC, M30, DC

TRIPLESIELD™

CARLO GAVAZZI



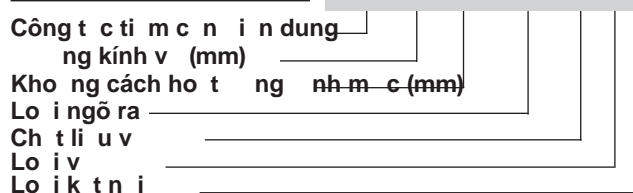
- Có tính năng bảo vệ cảm biến TRIPLESIELD™
- Điện áp hoạt động nominal: 10-40 VDC
- Khoảng cách cảm biến từ 2-16 mm hoặc 4-25 mm
- Dòng ra: DC 200 mA, NPN hoặc PNP
- Thiết bị kín và chống nhiễu điện từ
- Chứa bóng LED
- Khả năng chống nhiễu cao
- Loại phòng chống sét
- Có sẵn phiên bản phản ứng cảm biến và cấp
- Các phiên bản AC trong cùng một vị

Mô tả sản phẩm

Các công tắc tiệm cận không dây loại EC 3025 PPA S L-1 có vỏ bọc bằng thép không gỉ M30 và cáp bọc PVC dài 2m. Lý tưởng sử dụng trong các ứng dụng máy móc công nghiệp và cấp. Dòng ra DC 4 dây (NO) và

Mã hàng

EC 3025 PPA S L-1



Loại lắp

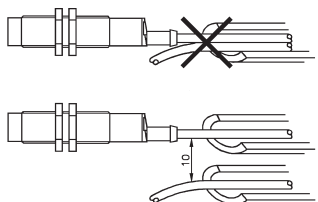
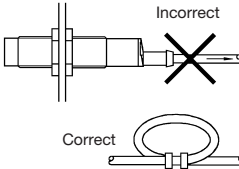
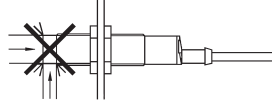
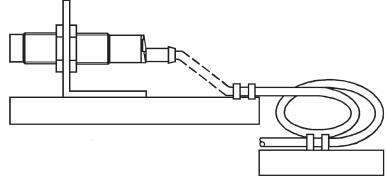
Loại kính	Khoảng cách hoạt động (mm)	Loại	Mã hàng Transistor NPN/cable Make & break switching	Mã hàng Transistor NPN/plug Make & break switching	Mã hàng Transistor PNP/cable Make & break switching	Mã hàng Transistor PNP/plug Make & break switching
M30	16 mm	Phản ứng (tích hợp)	EC 3016 NPASL	EC 3016 NPASL-1	EC 3016 PPASL	EC 3016 PPASL-1
M30	25 mm	Lưu ý	EC 3025 NPASL	EC 3025 NPASL-1	EC 3025 PPASL	EC 3025 PPASL-1

¹⁾ Lưu ý: Tấm thép không gỉ

Thông số kỹ thuật

Khoảng cách hoạt động (S_n)	2 mm (16 mm)	Tần số chu kỳ hoạt động (f)	50 Hz
3025:	nhà máy cài 16 mm 4 mm (25 mm)	Chức năng B T	LED, vàng
Loại	nhà máy cài 25 mm	Môi trường	IP 67 (Nema 1, 3, 4, 6, 13)
Loại	điện trở xoay chiều	Môi trường	Nhiệt độ: -25° to +80°C (-13° to +176°F) Nhiệt độ ẩm: -40° to +85°C (-40° to +185°F)
Khoảng cách hoạt động hiệu dụng (S_r)	0.9 x S _n ≤ S _r ≤ 1.1 x S _n	Chất liệu	Thép không gỉ (St 304) Xám, polyester Polyester Đồng mạ niken
Khoảng cách hoạt động dùng (S_d)	0.8 x S _r ≤ S _d < 1.2 x S _r	Kết nối	Cáp: Grey, 2 m, 4 x 0.34 mm ² Oil proof, PVC M12 x 1 CON.1A-series
Chính xác lặp lại (R)	≤ 5%	Trọng lượng (incl. nuts)	3016: 140 g 3025: 150 g
Thời gian (H)	3 mm (20% khoảng cách phát hiện)	Phê duyệt	UL
Điện áp hoạt động nominal (U_B)	10 to 40 VDC (ripple included)	Ánh sáng CE	Yes
Ripple	≤ 10%		
Dòng điện hoạt động nominal liên tục (I_a)	≤ 200 mA		
Dòng điện không tải (I_o)	≤ 10 mA (no load)		
Điện áp sụt (U_d)	≤ 2.5 VDC at max. load		
Bảo vệ	Phản ứng cảm biến, quá		

G i ý cài t (ti p)

<p>tránh nh i ut các nh i n áp/dòng i n c m ng, hãy tách prox ra. chuy n i cáp i nt b tk cáp i n nào khác, ví d : ng c , công t ct ho c cáp i nt</p> 	<p>Gi m c ng th ng cáp</p>  <p>Incorrect</p> <p>Correct</p> <p>Không nên kéo cáp</p>	<p>B o v m t c m b i n</p>  <p>M t công t ct i m c n không nên óng vai trò là công t ct h c</p>	<p>Công t c c g n trên v t di ng</p>  <p>C n tránh m i s u n cong l p i l p l i c a cáp</p>
--	---	---	--

N i dung giao hàng

- Công t c i n dung: EC 30 .. PASL (-1)
- Cái v n vít
- 2 ai c
- óng gói: H p các tông
- H ãng d n Cài t & i u ch nh

Ph ki n

- Plugs CON.1A.. serie