

Bộ giao diện cảm biến CASB-MT-D3-R7

Số bộ phận: 8071781

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Lưu ý áp dụng	Sản phẩm chỉ thích hợp cho mục đích công nghiệp. Các biện pháp ngăn chặn nhiễu sóng vô tuyến có thể phải được thực hiện trong các khu dân cư.
Chức năng chẩn đoán	Hiển thị qua đèn LED
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
Chống phân cực	có
Tần số đầu ra	Tín hiệu TTL: tối đa 7200 Hz Tín hiệu HTL: tối đa 450 Hz
Dải điện áp hoạt động DC	20.4 V...30 V
Thời gian bật	100%
Mức tiêu thụ năng lượng điện tối đa	6 W
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Dao động	5 %
Mức tiêu thụ hiện tại với đầu ra không tải	50 mA
Khả năng mang hiện tại trên mỗi đầu ra	50 mA
Giấy phép	Dấu RCM
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS
Khả năng chống rung	Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6
chống sốc	Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Bảo vệ chống tiếp xúc trực tiếp và gián tiếp	PELV
Mức độ bảo vệ	IP65
Lưu ý về mức độ bảo vệ	ở trạng thái lắp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...50 °C
trọng lượng sản phẩm	350 g
Dải tín hiệu	Tín hiệu HTL: Cao: tối thiểu 18 V, Thấp: tối đa 2 V Tín hiệu TTL: Cao: tối thiểu 2,4V, Thấp: tối đa 0,4V

Đặc tính	Giá trị
Cổng nối điện đầu ra, chức năng	TTL
Cổng nối điện đầu ra, kiểu kết nối	Giắc cắm
Cổng nối điện đầu ra, công nghệ kết nối	M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101
Cổng nối điện đầu ra, số chân cắm/dây	8
Cổng nối điện đầu ra 2, chức năng	HTL
Cổng nối điện đầu ra 2, kiểu kết nối	Phích cắm
Cổng nối điện đầu ra 2, công nghệ kết nối	M12x1 A-được mã hóa theo EN 61076-2-101
Cổng nối điện đầu ra 2, số chân cắm/dây	5
Cổng nối điện van, kiểu kết nối	Giắc cắm
Cổng nối điện van, công nghệ kết nối	M12x1 A-được mã hóa theo EN 61076-2-101
Cổng nối điện van, số chân cắm/dây	8
Cổng nối điện cảm biến, kiểu kết nối	Ổ cắm 2x
Cổng nối điện cảm biến, công nghệ kết nối	M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101
Cổng nối điện cảm biến, số cực/dây	8
Kiểu gắn	có lỗ xuyên cho vít M4
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phốt	FPM NBR
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa