

Сензор Interface CASB-MT-D3-R7

Номер на част: 8071781

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Указание за използване	Продуктът е подходящ само за промишлени цели. В жилищни помещения трябва да се вземат мерки за отстраняване на радиосмущенията.
Диагностична функция	Индикация чрез светодиода
Монтажно положение	произволно
Защита от неправилна полярност	да
Изходна честота	TTL сигнал: макс. 7200 Hz HTL сигнал: макс. 450 Hz
Диапазон на работното напрежение DC	20.4 V...30 V
Продължителност на включване	100%
Макс. електрическа консумирана мощност	6 С
Номинално работно напрежение DC	24 V
Остатъчни пулсации	5 %
Консумация на ток при ненатоварени изходи	50 mA
Допустим ток на всеки изход	50 mA
Одобрение	RCM Mark
Маркировка КС	КС-ЕМV
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Защита от директен и индиректен контакт	PELV
Клас защита	IP65
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	350 g
Обхват на сигнала	Сигнал HTL: High: мин. 18 V, Low: макс. 2 V Сигнал TTL: High: мин. 2,4 V, Low: макс. 0,4 V

Характеристика	Стойност
Електрическо присъединяване изход, функция	TTL
Електрическо присъединяване изход, вид свързване	Щекер
Електрическо присъединяване изход, технология на присъединяване	M12x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Електрическо присъединяване изход, брой полюси/жила	8
Електрическо присъединяване изход 2, функция	HTL
Електрическо присъединяване изход 2, вид свързване	Щекер
Електрическо присъединяване изход 2, технология на присъединяване	M12x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Електрическо присъединяване изход 2, брой полюси/жила	5
Електрическо присъединяване разпределител, вид свързване	Щекер
Електрическо присъединяване разпределител, технология на присъединяване	M12x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Електрическо присъединяване разпределител, брой полюси/жила	8
Електрическо присъединяване сензорен елемент, вид свързване	2x куплунг
Електрическо присъединяване сензор, технология на присъединяване	M12x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Електрическо присъединяване сензорен елемент, брой полюси/жила	8
Начин на закрепване	с отвор за винт M4
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	FPM NBR
Материал на тялото	Алуминиева деформируема сплав, анодирана