

Rozhranie snímača CASB-MT-D3-R7

Číslo dielu: 8071781

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Pokyny na použitie	Produkt je určený výlučne na priemyselné účely. V obytných priestoroch treba podniknúť opatrenia na odrušenie.
Funkcia diagnostiky	Zobrazenie LED diódou
Montážna poloha	ľubovoľná
Ochrana proti prepólovaniu	áno
Výstupná frekvencia	Signál TTL: max. 7200 Hz HTL signál: max. 450 Hz
Rozsah prevádzkového napätia DC	20,4 V...30 V
Doba zopnutia	100%
Max. spotreba elektrickej energie	6 W
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Zvyškové vlnenie	5 %
Spotreba prúdu pri nezaťažených výstupoch	50 mA
Prúdová zaťažiteľnosť na výstup	50 mA
Povolenie	RCM Mark
Značka KC	KC-EMV
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Trída odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Ochrana pred priamym a nepriamym kontaktom	PELV
Druh krytia	IP65
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	350 g
Rozsah signálu	Signál HTL: High: min. 18 V, Low: max. 2 V TTL signál: High: min. 2,4 V, Low: max. 0,4 V

Charakteristický znak	Hodnota
Elektrický prípoj výstupu, funkcia	TTL
Elektrický prípoj výstupu, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj na výstupe, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj na výstupe, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj výstupu 2, funkcia	HTL
Elektrický prípoj výstupu 2, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj na výstupe 2, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj na výstupe 2, počet pinov/žíl	5
Elektrický prípoj ventilu, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj ventilu, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj ventilu, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj snímača, typ prípoja	2x zásuvka
Elektrický prípoj snímača, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj snímača, počet pinov/žíl	8
Spôsob upevnenia	s priebežným otvorom pre skrutku M4
Pokyny k materiálú	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	FPM NBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná