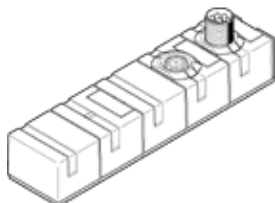


Merací prevodník DADE-MVC-010

číslo dielca: 542117

FESTO

prevádza signál zo snímača na normalizovaných valcoch DNCI a DDPC na analógovú hodnotu.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Diagnostická funkcia	Zobrazenie pomocou LED
montážna poloha	ľubovoľný
Odolnosť voči skratu	áno
Ochrana proti prepólovaniu	pre SPS-Zástrčku S1
Presnosť opakovania	min. ±0,1 mm
Analógový výstup	0 - 10 V podľa EN 61131-2
Požiadavka prúdového napájania	Funkcia bezpečného odpojenia nízkeho napätia (PELV)
odrážkový čas vstupov	3 ms
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Premostenie výpadku prúdu logického napätia	10 ms
Činiteľ zvlnenia	4 Vss
Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí	20 ... 30 mA
Dovolená odchýlka napätia	+/- 25 %
Osvedčenie	RCM Mark
KC značka	KC-EMV
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre EMC podľa UK RoHS predpisov
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	95 % nekondenzujúci
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Teplota okolia	0 ... 55 °C
Hmotnosť výrobku	128 g
Chyba linearity FS	0,2 %
Charakteristická krivka výstupov	podľa EN 61131-2
charakteristika vstupov	podľa EN 61131-2
vstupy logického obvodu	PNP (Pozitívne spínanie)
Spínacia logika, výstupy	PNP (Pozitívne spínanie)
Elektrická prípojka meracieho systému	M12 zásuvka 8-pólový
Elektrická prípojka SPS	M12 Zástrčka 8-pólový
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Materiál telesa	PBT-zosilnený