

Paineanturi LED-palkkinäytöllä

PB-010PRBN14-HFBOW/LS/ IV

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: PN4224

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



- 1 LED-pylväsnäyttö
2 ohjelmointipainike



Tuotteen ominaisuudet

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Binäärilähtöjen lukumäärä: 1
Mittausalue [psi]	0...100
Prosessiliitäntä	kierreliitäntä 1/4" NPT ulkokierre

Sovellutus

Sovellutus	teollisuuskäyttöön
Aine	nesteet ja kaasut
Aineen lämpötila [°C]	-25...70
Min. rikkoontumispaine [psi]	2000
Painealue [psi]	700
Painelaji	suhteellinen paine

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	102...132 AC
-------------------	--------------



Paineanturi LED-palkkinäytöllä

PB-010PRBN14-HFBOW/LS/ IV

Virrankulutus	[mA]	20
Suojausluokka		I
Käynnistysviive	[s]	0,35
Sisäänrakennettu watchdog		kyllä

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Binäärilähtöjen lukumäärä: 1
-------------------------------	------------------------------

Lähdöt

Lähtöjen kokonaismäärä	1
Lähtösignaali	kytkinsignaali
Binäärilähtöjen lukumäärä	1
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V] 2
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA] 250; ((...70 °C) 1000 (...60 °C) 1500 (...45 °C) 2500 (...20 °C))
Kytkeäntaajuus AC	[Hz] 10
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

Mittaus- / asettelualue

Mittausalue	[psi] 0...100
Kytkeäntapiste SP	[psi] 5...100
Palautuspiste rP	[psi] 3...98
Jakoväli	[psi] 1
Hystereesiä koskeva huomautus	säädettävä

Tarkkuus / poikkeamat

Kytkeäntatarkkuus [% loppuarvosta]	< ± 2,0
Toistotarkkuus [% loppuarvosta]	< ± 0,25; (lämpötilavaihteluilla < 10 K)
Lämpötilapoikkeama (per 10 K)	< ± 0,3

Ohjelmisto / ohjelmointi

Kytkeäntapisteen asetus	ohjelmointipainike
-------------------------	--------------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C] -25...70
Varastointilämpötila	[°C] -40...100
Suojausluokka	IP 65

Hyväksynyt / testit

EMC	IEC 801/2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	IEC 801/3 HF	10 V/m
	IEC 801/4 Burst	2 kV
Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Tärinänkestävyys	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)

Mekaaniset tiedot

Materiaalit	EPDM/X; FKM; NBR; PBT; PC; ruostumaton teräs (1.4301 / 304)
-------------	---



Paineanturi LED-palkkinäytöllä

PB-010PRBN14-HFBOW/LS/ IV

Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	FKM; keramiikka; ruostumaton teräs (1.4305 / 303)
Painesykkejä vähintään	100 miljoonaa
Prosessiliitäntä	kierreliitäntä 1/4" NPT ulkokierre

Näytöt / käyttöelementit

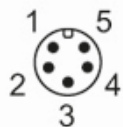
Näyttö	Tilanosoitus	LED, keltainen
	mittausarvot	10 x LED, vihreä Resoluutio 10 % loppuarvosta

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x 7/8"; koodaus: A



Liitäntä

