



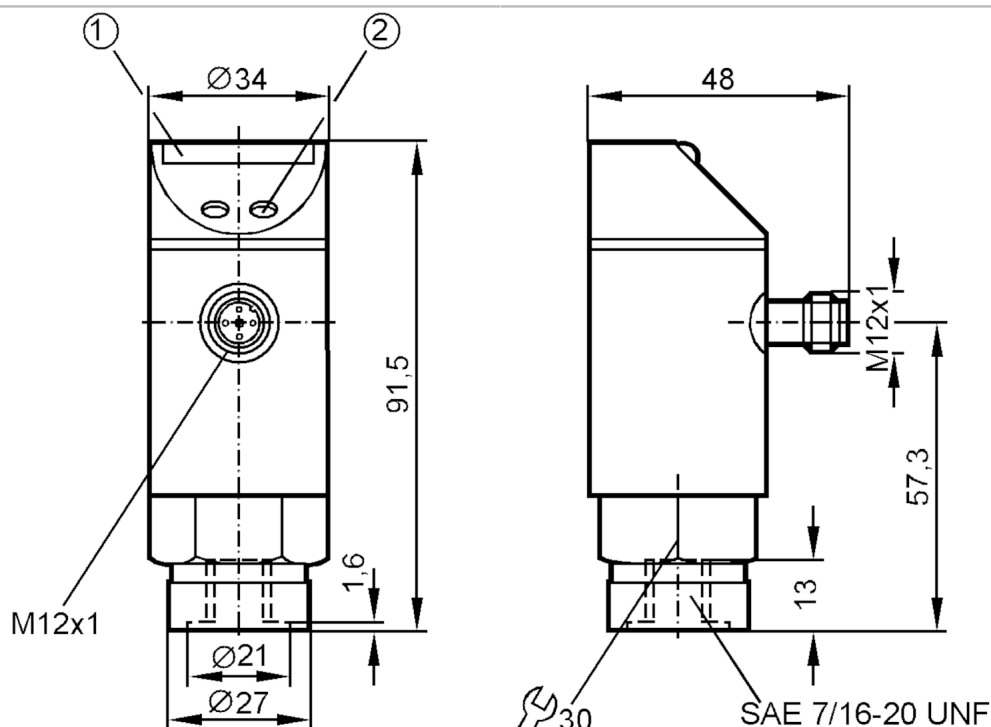
Paineanturi LED-palkkinäytöllä

PB-010PRBU76-HFPKG/US/ IV

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: PN7304

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 7/16" - 20 UNF sisäkierre

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
Sovellutus	teollisuuskäyttöön
Aine	nesteet ja kaasut
Aineen lämpötila [°C]	-25...80
Min. rikkoontumispaine [psi]	2000
Painealue [psi]	700
Painelaji	suhteellinen paine

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	18...30 DC
Virrankulutus [mA]	50
Min. erotusresistanssi [MΩ]	100; (500 V DC)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä



Paineanturi LED-palkkinäytöllä

PB-010PRBU76-HFPKG/US/ IV

Käynnistysviive [s]	0,2
Sisäänrakennettu watchdog	kyllä

Tulot / lähdöt

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

Lähdöt

Lähtöjen kokonaismäärä	1
Lähtösignaali	kytkinsignaali
Sähköinen rakenne	PNP
Binäärilähtöjen lukumäärä	1
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (parametroitavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	10
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Mittaus- / asettelualue

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

Tarkkuus / poikkeamat

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

Ohjelmisto / ohjelmointi

KytKentäpisteen asetus	ohjelmointipainike
------------------------	--------------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
Varastointilämpötila [°C]	-40...100
Suojausluokka	IP 65

Hyväksynät / testit

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
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; PA; PBT; PC; PTFE; ruostumaton teräs (1.4301 / 304)
-------------	---



Paineanturi LED-palkkinäytöllä

PB-010PRBU76-HFPKG/US/ IV

Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	FKM; keramiikka; ruostumaton teräs (1.4305 / 303)
Painesykliä vähintään	100 miljoonaa
Prosessiliitäntä	kierreläitäntä 7/16" - 20 UNF sisäkierre

Näytöt / käyttöelementit

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

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: kullattu

