

Πρεσοστάτης πίεσης με κεραμικό στοιχείο μέτρησης

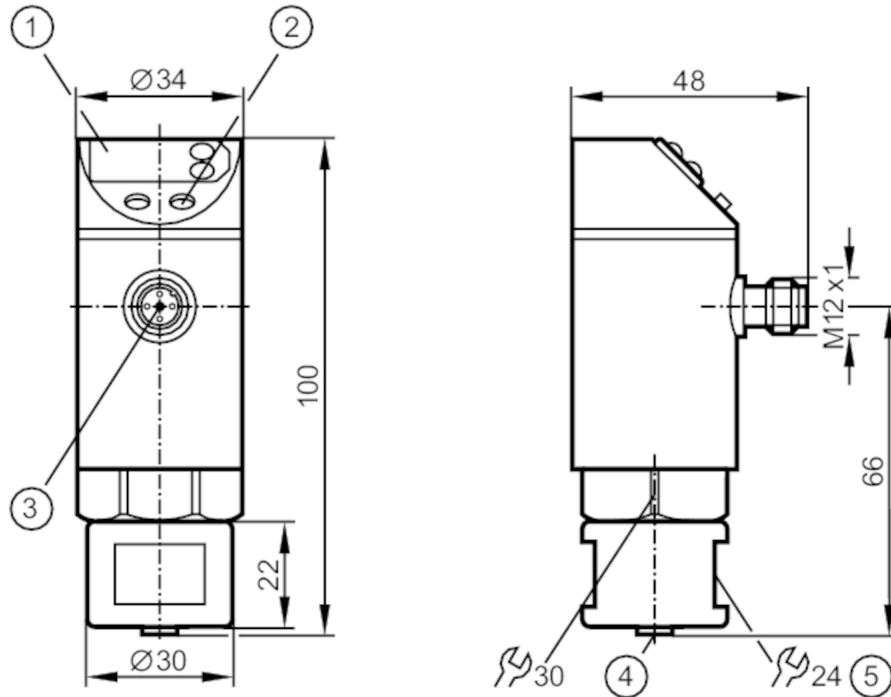
PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: PP2001

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!

υποστηρίζει επικοινωνία EPS και IO-Link



- 1 Οθόνη με LED 7-στοιχείων
- 2 Μπουτόν προγραμματισμού
- 3 Σύνδεση για ηλεκτρική τροφοδοσία και σήματα εξόδου
- 4 Σύνδεση για αισθητήρα EPS
- 5 Παξιμάδι συναρμολόγησης



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

Επιχρυσωμένες επαφές

Εφαρμογή

για βιομηχανικές εφαρμογές

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	10,8...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 60
Ελαχ. αντίσταση μόνωσης	[MΩ]	100; (500 V DC)
Βαθμός προστασίας		III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Χρονοκαθυστέρηση ενεργοποίησης	[s]	1,5

Έξοδοι

Σήμα εξόδου

σήμα μεταγωγής



Πρεσοστάτης πίεσης με κεραμικό στοιχείο μέτρησης

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	250
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Χρόνοι απόκρισης

Μεγ. κύκλος μέτρησης/ένδειξης [ms]	200
------------------------------------	-----

Λογισμικό / προγραμματισμός

Επιλογές ρύθμισης παραμέτρων	εξαρτάται από τον συνδεδεμένο αισθητήρα
------------------------------	---

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...80
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-40...100
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF διαχυόμενη	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ενσύρματη	10 V
Αντοχή σε κρούσεις	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	0,378
Διαστάσεις [mm]	100 x 34 x 48
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); EPDM/X; CO-PC; PBT; FKM

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	LED, Κόκκινο
	Ένδειξη κατάστασης	Οθόνη με LED 7-στοιχείων
	Μετρούμενες τιμές	Οθόνη με LED 7-στοιχείων

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	καλώδια επέκτασης: 0,8 m, για παραμετροποίηση σε λειτουργία εκτός σύνδεσης
-----------------------	--

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

PP2000

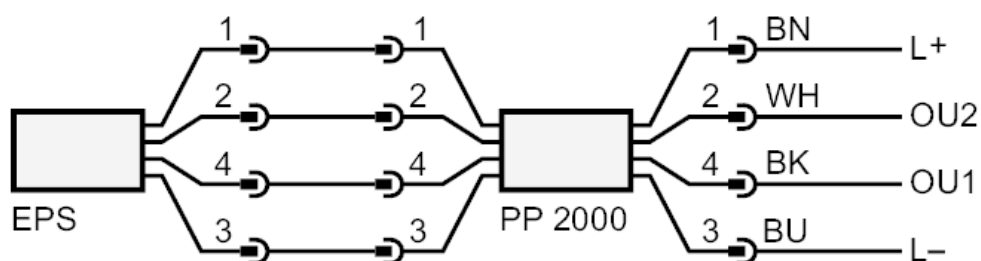


Πρεσοστάτης πίεσης με κεραμικό στοιχείο μέτρησης

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Σύνδεση



Κονέκτορας: 1 x M12; Επαφές: επίχρυσες