

Τεχνικές Προδιαγραφές

Τα αισθητήρια μέτρησης στάθμης θα είναι ανοξείδωτα, πιεζοηλεκτρικού τύπου με ικανότητα μέτρησης έως 6m στήλης νερού (0-0.6bar), με έξοδο 4-20mA 2 αγωγών διασύνδεσης και στον πιο κάτω πίνακα υπάρχουν οι αναλυτικές τεχνικές τους προδιαγραφές.

Ρευστό:	Νερό γεώτρησης ή χλωριωμένο
Περιοχή λειτουργίας:	0-6μΣΥ (0-0.6bar)
Ακρίβεια οργάνου στους 20°C:	±0,5% για όλο το εύρος τιμών
Γραμμικότητα οργάνου	±0,3% για όλο το εύρος τιμών
Μέγιστη πίεση:	1.5 bar (Overload pressure)
Τροφοδοσία:	12-30 VDC
Υλικό κατασκευής:	Ανοξείδωτος χάλυβας (μεμβράνη 316, περίβλημα 304)
Προστασία:	IP 68
Θερμοκρασία λειτουργίας:	0 έως 50°C
Σήματα εξόδου:	Αναλογικά (4-20mA) - δισύρματο
Μήκος Καλωδίου	10m
Προστασία από αντίστροφη πολικότητα και βραχυκύκλωμα:	Ναι
Πιστοποίηση κατά ISO	Ναι
Βαθμονόμηση, Συντήρηση:	Δεν απαιτείται
Υδραυλική Σύνδεση:	Εμβαπτιζόμενο
Πιστοποιητικό για πόσιμο νερό:	Ναι
Εγγύηση	1 έτος

ΔΗΜΟΤΙΚΗ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΠΑΤΡΑΣ

Ακτή Δυμαίων 48

263 33, Πάτρα

Τηλ.: 2610-366100

Fax: 2610-325790

Η προμήθεια αφορά 20 τεμάχια και θα διέπεται από τις διατάξεις του Ν.1069/1980 και του Ν.4412/2016 με εκτιμώμενο κόστος προμήθειας 6000€+ΦΠΑ και θα βαρύνει τον ΚΑΕ 12.01.001.833 του 2019.

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΦΩΤΗΣ ΚΑΤΡΙΒΕΣΗΣ

ΣΤΕΡΓΙΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ