

PT680SET

Σύστημα τηλεχειρισμού αντλίας από δεξαμενή 3km, με φλοτέρ



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

Χρησιμοποιείται για το αυτόματο γέμισμα δεξαμενής νερού από αντλία που βρίσκεται σε απόσταση λίγων χιλιομέτρων. Αποτελείται από τον πομπό στην δεξαμενή και τον δέκτη στον πίνακα του αντλιοστασίου.

Ο πομπός ανιχνεύει τη στάθμη της δεξαμενής και ανάλογα στέλνει προς την αντλία εντολές λειτουργίας ή στάσης. Έτσι εξαλείφεται η ανάγκη διαρκούς παρακολούθησης της στάθμης της δεξαμενής.

Οι εντολές μεταφέρονται ασύρματα, ώστε να μειώνεται σημαντικά το κόστος εγκατάστασης. Είναι κωδικοποιημένες και είναι αδύνατο να παραβιαστούν.

Η εμβέλεια του συστήματος φτάνει τα 3km με καλή οπτική επαφή.

Διατίθεται και ως:

PT680DSET: (με δύο δέκτες) για περιπτώσεις που μια δεξαμενή γεμίζει από δύο αντλιοστάσια.

PT680SSET: όταν στη δεξαμενή δεν υπάρχει τάση δικτύου, το τροφοδοτικό PS004 αντικαθίσταται από διάταξη ηλιακού πάνελ, φορτιστή και μπαταρίας.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

περιοχή λειτουργίας	V.H.F.
ισχύς πομπού	250 mW
τύπος διαμόρφωσης	F.S.K.
απόκλιση συχνότητας	±2,5 KHz
ευαισθησία δέκτη	0,3μV (12db sinad)
τροφοδοσία πομπού	230V AC / 50Hz
τροφοδοσία δέκτη	230V AC / 50Hz
κεραία	Ground Plane
βάση σύνδεσης	Τύπου λυχνίας, 11p
επαφή ρελέ δέκτη	N.O.-10A / 250VAC-AC1 (με μνήμη)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΕΤ

πομπός	PT680
δέκτης	PT612
τροφοδοτικό πομπού	PS004
τροφοδοτικό δέκτη	PT611-A2
κεραία	PGPA141 x2
καλώδιο	PRG7 x2
φλοτέρ μπίλιας	PFCW
βάση	PST11 x4
οδηγίες χρήσης	στα Ελληνικά

