



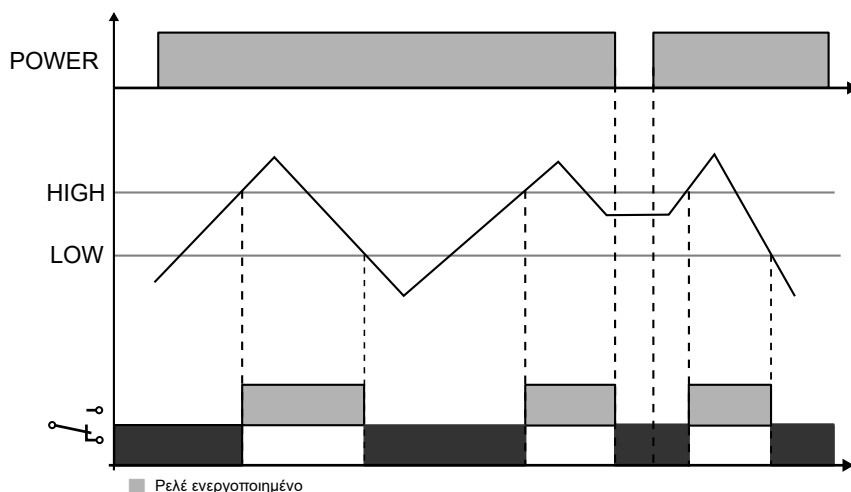
- Επιτήρηση Στάθμης Αγώγιμων Υγρών
- Μέτρηση Στάθμης με Δύο ή Τρία Ηλεκτρόδια
- Ένδειξη Μέγιστης και Ελάχιστης Στάθμης
- Προρυθμισμένη Ευαισθησία 27KΩ
- 1 Ρελέ SPDT
- Εγκατάσταση σε ράγα κατά DIN EN 50022 35x7mm

Λειτουργία

Με την εφαρμογή της τάσης τροφοδοσίας ελέγχεται η αγωγιμότητα των ηλεκτροδίων στις επαφές 8-5 και 8-6. Αν είναι και οι δύο ανοιχτές το relay μένει στη θέση 1-4. Αν γίνουν αγώγιμα και τα δύο τα ηλεκτρόδια (κλείσουν οι επαφές 8-5 και 8-6) τότε σπλίζει το relay και μένει σπλισμένο μέχρι να σταματήσουν να είναι αγώγιμα και τα δύο ηλεκτρόδια.

Εφαρμογές

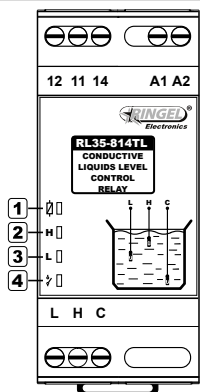
Αντλητικά συγκροτήματα, Βιολογικούς καθαρισμούς.



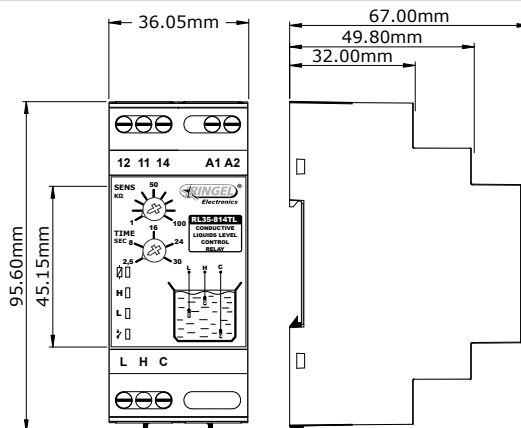
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τάση Τροδοσίας	230 VAC - 50/60Hz
Ανοχή Τάσης	+/- 10%
Κατανάλωση Ρεύματος	4.5VA@230VAC-50Hz
Έξοδος Ρελέ	1 Μεταγωγικής επαφής (10A 250 V AC C.A.T. AC1)
Ευαισθησία Αγωγιμότητας	27KΩ
Μέγιστη Τάση στα Ηλεκτρόδια	12VAC ± 10%
Μέγιστο Ρεύμα στα Ηλεκτρόδια	< 3 mA
Μέγιστο Μήκος Καλωδίου των Ηλεκτροδίων	200m
Χρόνος Απενεργοποίησης	<50ms
Ένδειξη Τροφοδοσίας(POWER)	Πράσινο LED (Τροφοδοσία)
Ένδειξη Ηλεκ/δίου Μέγιστης Στάθμης (HIGH)	Πράσινο LED (Ηλεκτρόδιο Μέγιστης Στάθμης Αγώγιμο)
Ένδειξη Ηλεκ/δίου Ελάχιστης Στάθμης (LOW)	Πράσινο LED (Ηλεκτρόδιο Ελάχιστης Στάθμης Αγώγιμο)
Ένδειξη Ρελέ (RELAY ON)	Κίτρινο LED (Ρελέ ενεργοποιημένο Ηλεκτρόδιο Μέγιστης & Ελάχιστης Στάθμης Αγώγιμο)
Βάρος	Καθαρό :160 gr , Μεικτό :175 gr
Θερμοκρασία Λειτουργίας	από -20°C έως +60°C
Θερμοκρασία Αποθήκευσης	από -40°C έως +80°C
Βαθμός Προστασίας IP	IP20
Πλαστικό Περιβλήμα	ABS UL-94 V-0
Πιστοποιητικά	CE ,ISO 9001:2015

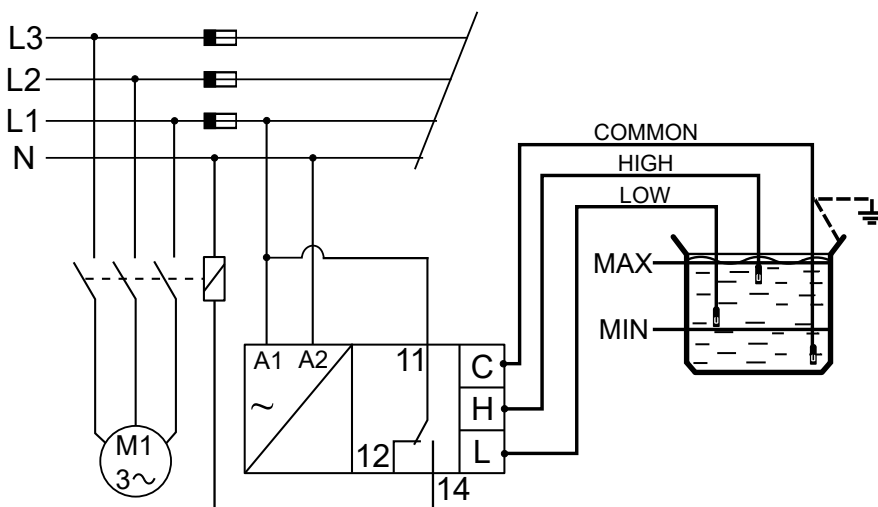
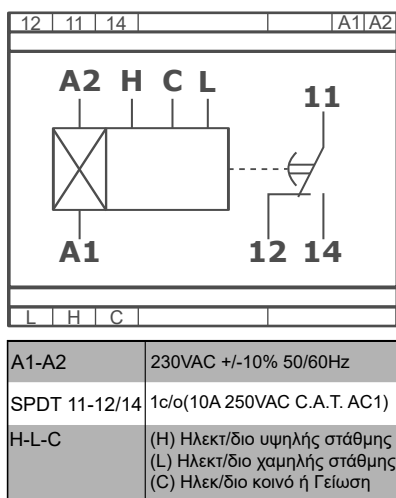
Όνοματολογία / Διαστάσεις



- 1 Πράσινο LED Τροφοδοσία(POWER)
- 2 Πράσινο LED Ηλεκτρόδιο Μέγιστης Στάθμης Αγωγιμο(HIGH)
- 3 Πράσινο LED Ηλεκτρόδιο Ελάχιστης Στάθμης Αγωγιμο(LOW)
- 4 Πορτοκαλί LED Ρελέ ενεργοποιημένο Ηλεκτρόδιο Μέγιστης & Ελάχιστης Στάθμης Αγωγιμο (RELAY)



Συνδεσμολογία



Διαθέσιμοι Κωδικοί

Σύμβολα Λειτουργιών

- (Lc) Επιτηρητής στάθμης (Level Control)
- (L2C) Δύοηλεκτρόδια + Κοινό(Two probes + Common)
- (L3C) Τρία ηλεκτρόδια + Κοινό(Three probes + Common)

Κωδικός Παραγγελίας	Τύπος	Λειτουργίες	Τάση Τροφοδοσίας	Έξοδος	Τύπος Εγκατάστασης
024621	RL35-814	(Lc),(L2C),(L3C)	230VAC	Κατηγορία:AC1 10A Επαφές:1NO 1NC	DIN EN 50022 35x7mm