

Instrukcja obsługi czujnik poziomu cieczy CPC-L



1. Zastosowanie.

Czujnik poziomu cieczy służy do sygnalizacji i regulacji poziomu cieczy dobrze i słabo przewodzących np. wody w zbiornikach zamkniętych, otwartych lub studniach. Regulator umożliwia pomiar dwóch poziomów wody i za pośrednictwem przekaźnika o styku przełącznym może sterować pracą pompy napełniającej lub opróżniającej zbiornik (zabezpieczenie przed suchobiegiem).

Urządzenie na płycie czołowej posiada potencjometr regulacji czułości sond S1, S2. Zmniejszenie czułości sond może być wymagane podczas stosowania regulatora w studniach głębinowych gdzie sondy dotykają mokrych elementów. Układ posiada 1 sekundowe opóźnienie wykrycia stanów, zapobiega to niepotrzebnemu włączeniu przekaźnika podczas falowania tafli wody.

2. Tryby pracy :

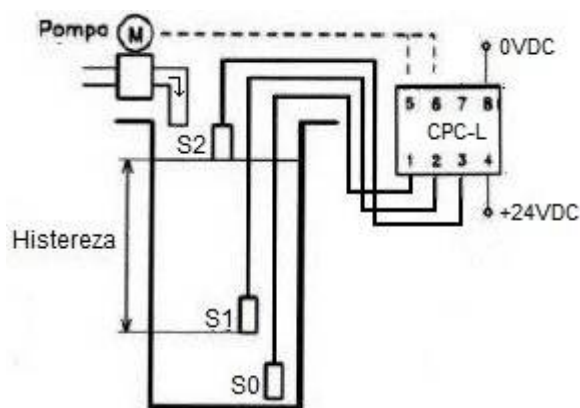
1. Tryb napełniania zbiornika (styki Com, Nc)

Regulator steruje pracą pompy napełniającej zbiornik. Jeśli poziom cieczy opadnie poniżej sondy "S1" (diody "S1" zgaśnie) to czujnik załącza przekaźnik wyjściowy. Gdy poziom pompowanej cieczy wzrośnie powyżej górnej sondy "S2" (świecą się diody „S1” i "S2") przekaźnik spowoduje wyłączenie pompy. Stan ten utrzyma się do momentu obniżenia poziomu cieczy poniżej sondy "S1" po którym nastąpi ponowne załączenie pompy.

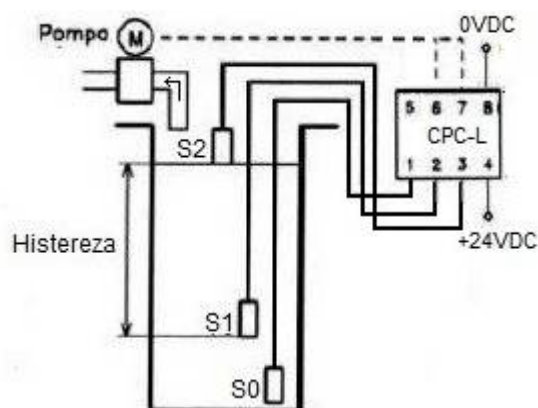
2. Tryb opróżniania zbiornika (styki Com, No)

Regulator steruje pracą pompy opróżniającej zbiornik lub studnię (zabezpieczenie pompy przed suchobiegiem). Jeśli poziom cieczy wzrośnie powyżej sondy "S2" (diody "S1" i "S2" są zapalone) to czujnik załącza przekaźnik wyjściowy. Gdy poziom pompowanej cieczy opadnie poniżej dolnej sondy „S1” (zgasną diody „S1” i "S2") przekaźnik spowoduje wyłączenie pompy.

3. Schemat podłączenia



Napełnianie zbiornika



Opróżnianie zbiornika

4. Utylizacja zurzytego sprzętu

Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie lub na jego opakowaniu wskazuje na selektywną zbiórke zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Oznacza to, że produkt ten nie może być wyrzucany razem z innymi odpadami domowymi. Jako końcowy użytkownik jesteś zobowiązany przez prawo do zwrotu zużytego sprzętu elektronicznego.

5. Gwarancja

Firma elektro-tronic udziela 24 miesięcznej gwarancji liczonej od daty zakupu towaru. Gwarancją objętą są tylko wady fabryczne. Nabywca dostarcza towar do serwisu: za pośrednictwem sprzedawcy, osobiście lub za pośrednictwem spedytora na własny koszt. Zwrot naprawionego towaru realizowany jest na koszt klienta. Termin naprawy gwarancyjnej wynosi 14 dni od daty dostarczenia towaru. Utrata gwarancji następuje na skutek samowolnych napraw przeprowadzanych przez osoby nieuprawnione, uszkodzeń mechanicznych, lub celowego uszkodzenia towaru jak i na skutek niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją użytkowania, instalacji, przechowywania czy konserwacji produktu.

6. Kupon reklamacyjny CPC-L

Opis usterki

[illegible]

Adres wysyłki towaru

.....