

Instrukcja obsługi AC5462 , AC5463

Czujnik poziomu wody z przełącznikiem zasilany bezpośrednio z sieci 230V.

Urządzenie wykorzystuje się do ochrony pompy przed pracą na sucho, do odwodnienia drenażu, ochrony przed przepełnieniem zbiornika, do kontroli poziomu wody w jednym lub dwóch zbiornikach.

Cztery tryby pracy:

1. Napełnianie zbiornika. Ochrona przed przepełnieniem zbiornika. Poziom wody sięga górnej sondy - pompa przestaje pompować wodę do zbiornika. Poziom wody spada poniżej dolnej sondy - następuje włączenie pompy (ponowne napełnienie zbiornika).
2. Opróżnianie zbiornika. Ochrona przed opróżnieniem zbiornika np: opróżnienie drenażu (ochrona pompy przed pracą na sucho). Poziom wody sięga do górnej sondy - następuje włączenie pompy. Poziom wody spada do dolnej sondy - następuje wyłączenie pompy.
3. Opróżnianie zbiornika. Ochrona przed opróżnieniem zbiornika. Natychmiastowe wyłączenie pompy gdy poziom wody sięga dolnej sondy.
4. Napełnianie górnego zbiornika z dolnego zbiornika. Ochrona przed przepełnieniem górnego zbiornika oraz ochrona przed opróżnieniem dolnego zbiornika (wraz z ochroną pompy przed pracą na sucho)

Podłączenie:

(A) pojedyncza głowica kontrolna na instrukcjach instalacji umywalki do zainstalowania schematu sterowania pokazanego w

Rysunek 1:

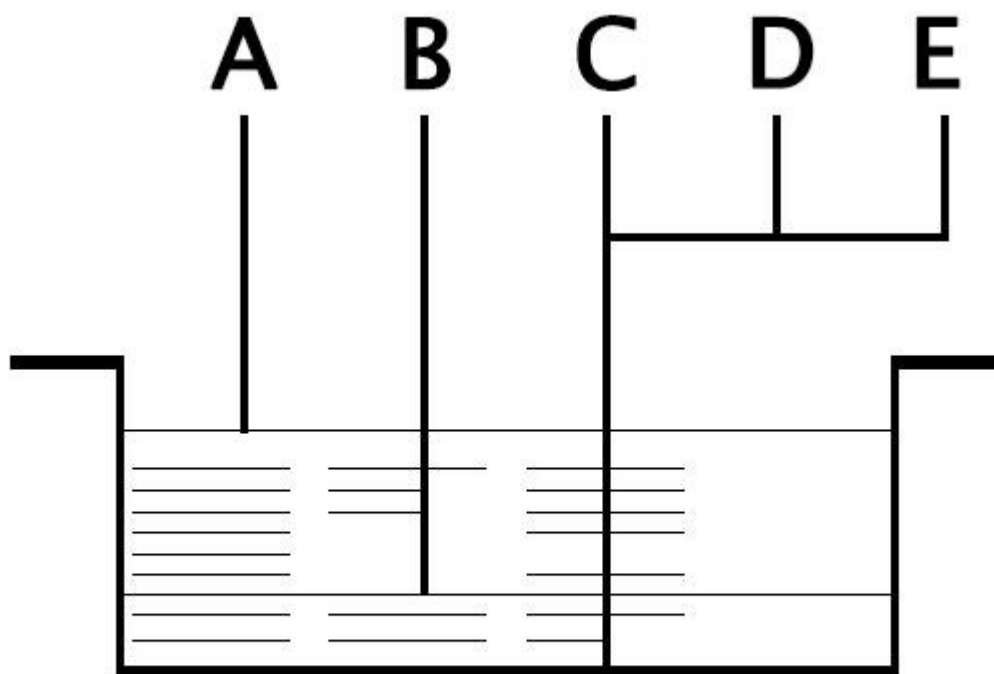


Fig.1

A (osnowa) - to górny poziom kontrolny zbiornika (wieża ciśnień), poziom wody wzrasta do poziomu wody A, woda w kontakcie z sondą, sterownik automatycznie zamyka pompowaną wodę;

B (niebieska linia) - górna pula (wieża ciśnień) dolny poziom kontrolny, poziom wody spada poniżej poziomu wody do punktu B, sonda nie styka się z wodą, regulator poziomu wody automatycznie otwiera pompę, basen wypełniony z wodą;

C (czarna linia) - dla basenu (wieża ciśnień), najniższy punkt zbiornika w kontakcie z dnem basenu;

D (zielona linia), E (żółta linia) wskazuje i otrzymała C

(B) pod kontrolą pojedynczej puli (tj. Drenażu) instrukcji instalacji sondy, aby zainstalować dwa pokazane na rysunku:

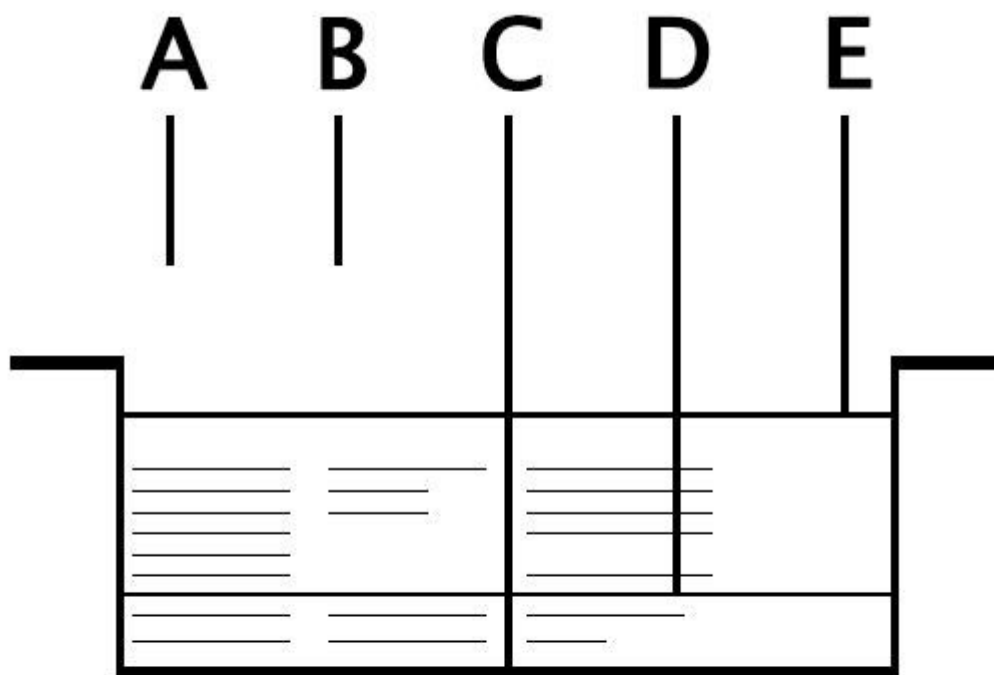


Fig.2

E-limit poziomu kontroli poziomu dla następnego punktu, woda osiągnęła punkt E to wzrost poziomu wody, woda w kontakcie z sondą, regulator poziomu wody automatycznie otwiera pompę, drenaż stawu; Bez drenażu punkt E nie jest połączony;

D-limit dla następnego punktu kontrolnego poziomu stawu, poziom wody spadł do poziomu D, wyłączenie głowicy kontrolnej, regulator poziomu wody automatycznie zamyka pompę, aby zatrzymać zlewnię;

C-ground pool to najniższy punkt kontaktu z dnem zbiornika na wodę;

Punkt A, B nie jest podłączony.

(C) instrukcje instalacji sondy ochrony wody w celu zainstalowania schematu pokazanego na rysunku 3:

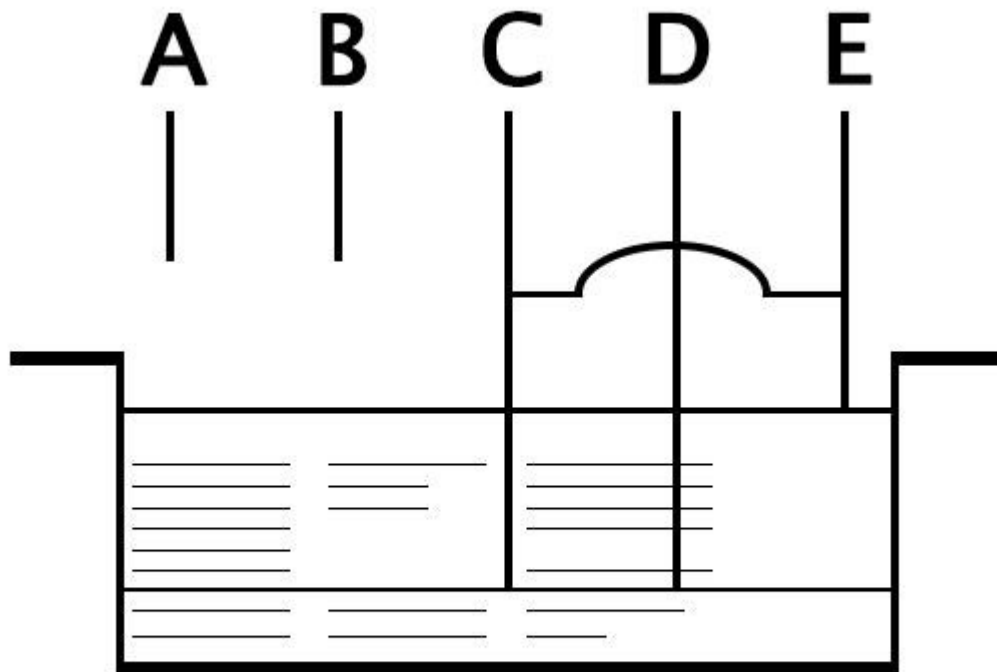


Fig.3

C, D wskazuje na niższy punkt kontrolny poziomu basenu, poziom wody na niższym poziomie, sondę C, D i powierzchnię wyłączenia, natychmiastowe działanie przełącznika kontrolera poziomu wody, wyjście odcięcia, pompa przestała działać;

Skrócono punkt C i punkt E;

Punkt A, B nie jest podłączony.

(D) wspólne sterowanie w górę iw dół instrukcji instalacji basenu w celu zainstalowania sondy pokazano na rysunku III:

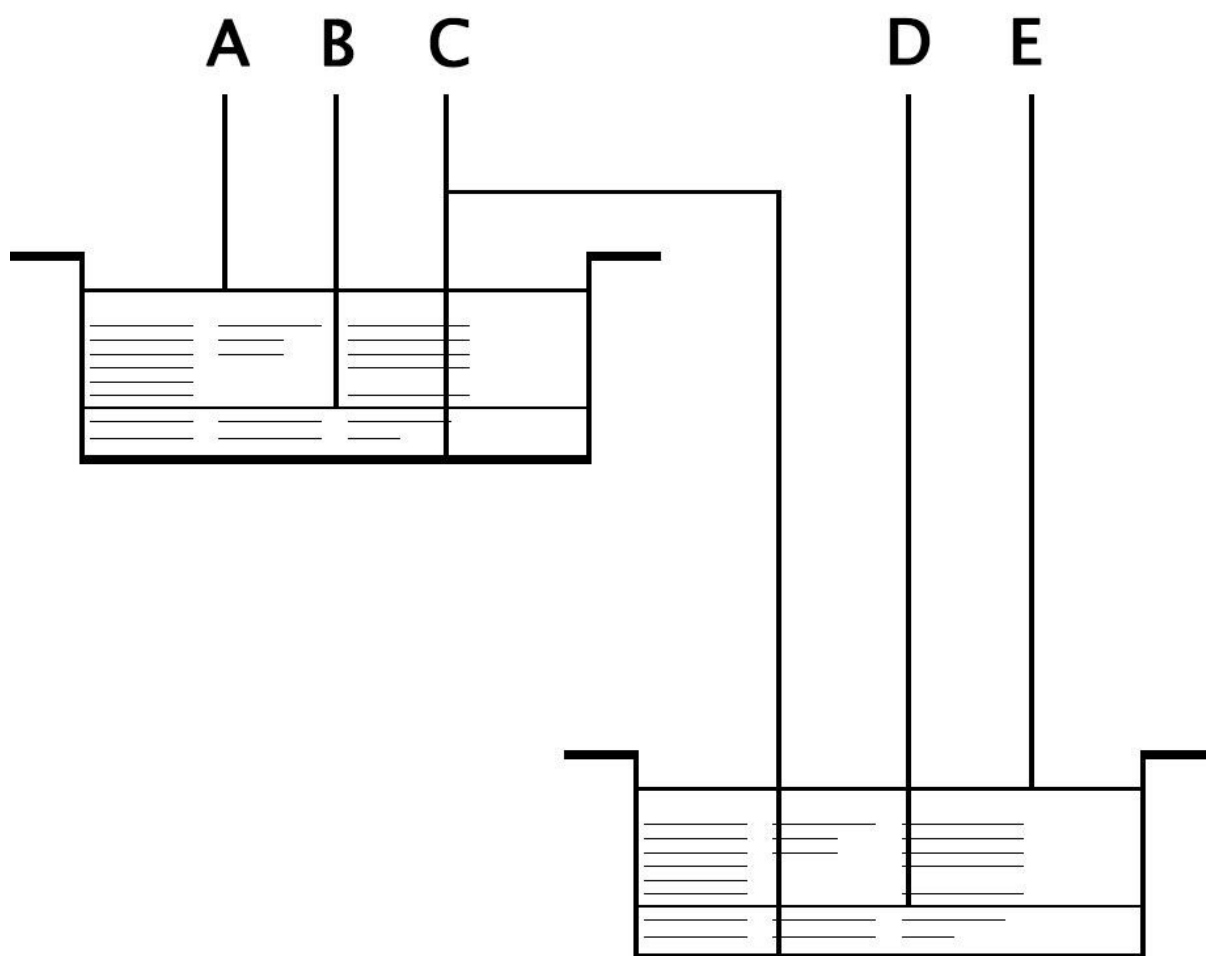


Fig.4

A-jest punktem kontrolnym poziomu pułapu basenu (wieży ciśnień), poziom wody wzrasta do punktu A poziomu wody, styk głowicy kontrolującej wodę, sterownik automatycznie zamyka pompowaną wodę;

B - basen (wieża ciśnień) ogranicza ich punkt kontroli płynu, poziom wody spada poniżej poziomu wody do punktu B, woda i odłączenie sondy, automatyczna pompa kontroli poziomu, basen wypełniony wodą;

C-górny, bez basenu (wieża ciśnień) publicznie online, w najniższym punkcie kontaktu z dnem basenu umywalkowego;

D-limit dla następnego punktu kontrolnego poziomu stawu, poziom wody spadł do poziomu D, woda i odłączenie sondy, regulator poziomu wody automatycznie zamyka pompę, aby zatrzymać zlewnię;

E-limit poziom kontroli stawu dla następnego punktu, poziom wody wzrasta do punktu E poziomu wody, woda w kontakcie z sondą, regulator poziomu wody automatycznie otwiera pompę, głowica wyładowcza stawu; Bez drenażu punkt E nie jest podłączony.

Inne uwagi instalacyjne:

- 1, w celu zapewnienia normalnej pracy regulatora poziomu cieczy, sprawdź ponownie po zainstalowaniu wejścia i wyjścia okablowania, połączenia sond są niezawodne. Może poruszać się w górę, w dół sondy, nawiązać kontakt, z powierzchni wody, symulowany test sterownika wody jest zainstalowany prawidłowo i może zgodnie z potrzebami pracować poprawnie.
- 2, zaproponowane do każdej sondy punktowej zamocowanej na wewnętrznej ścianie basenu, w celu uniknięcia błędu lokalizacji sondy, powodującego niewłaściwą pracę sterownika poziomu wody (jeżeli ścianka zbiornika jest metalowa, oprócz przewodu C przewód uziemiający nie powinien być w ścianie, aby uniknąć zwarcia, doprowadzić do braku działania regulatora poziomu wody).
- 3, zgodnie z powyższym sposobem okablowania, sprawdź produkty po prawej stronie przełącznika ręcznego / automatycznego (DF-96-d), niezależnie od tego, czy może to zrobić w razie potrzeby ręcznego otwierania i zamykania pompy wody po użyciu regulacja z powrotem do pozycji \ "automatycznej \", regulator poziomu wody.
- 4, tymczasowe potrzeby otwierania i zamykania pompy wody, proszę użyć lewej strony sterownika poziomu wody \ "ręczny / automatyczny przełącznik sterowania (DF - 96 - d) bez przełącznika ręcznego.
- 5, aby uniknąć nieprawidłowego działania, proszę nie instalować wilgotności produktu, korozji i środowiska o wysokiej zawartości metalu.
- 6, zaleca się, aby firma produkowała kontrolę poziomu wody za pomocą specjalnej sondy.

Rozwiązywanie problemów

- 1, podłącz zasilanie nie działa:
 - A. sprawdź jasnoczerwony wskaźnik zasilania, jeśli nie, sprawdź, czy zaciski wejściowe i wyjściowe są dobrze połączone;
 - B. sprawdź produkt po lewej stronie "przełącznika ręcznego / automatycznego", czy w pozycji "wył." Regulacja powróci do pozycji "automatycznej", regulator poziomu wody.
- 2, powyżej lub poniżej punktu kontrolnego sondy wodociągowej, pompa nie zostanie automatycznie zamknięta lub otwarta, należy ręcznie nacisnąć przycisk "auto / manual switch control pump".
 - A. sprawdzić, czy odchylenie in situ, pozycja jest zbyt wysoka (niska), powodują, że poziom wody nie może się kontaktować (na zewnątrz);
 - B. górny i dolny poziom wody, masa sondy czy połączenie z innymi liniami, czy wystąpił błąd lub zwarcie;
 - C. Sonda rdza i zjawisko odpada, linia probe z produktem, linia sondy kontakt z sondą, czy połączenie między dobrem;Przewód uziemiający D, c są umieszczane na dnie basenu.