

Control nivel apa control lichide

Control nivel lichide cu trei sonde de 1,5 m

Se poate utiliza la rezervoare de apa, bazine, acvarii, piscine pentru controlul nivelului de apa.

Specificatii modul:

Tensiune de alimentare: 220V AC

Iesire releu: 10A(sarcina rezistiva)

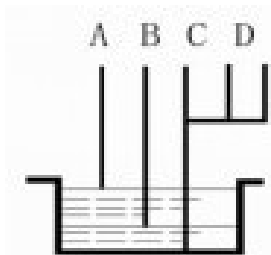
Buton cu trei pozitii: ON – functionare manual(continuu)

OFF- STOP oprit

AUTO – functionare pe baza comenzilor de la sonde

Dimensiuni: 3.8 cm x 6 cm

1 control nivel minim si maxim



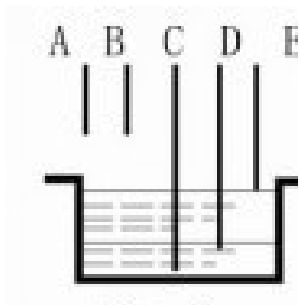
A (roșu) - Punctul de control al nivelului apei superioare. Când nivelul apei ajunge în punctul A, controlerul decuplează pompa automat.

B (albastru) - Punctul de control al nivelului minim. Când nivelul apei scade din punctul B, controlerul cuplează pompa automat.

C (negru) - Ar trebui să fie plasat în fundul bazinului ca linie comună.

D (verde) și E (galben) sunt conectate cu C (negru).

2. Instrucțiuni de instalare pentru control nivel minim



E - Punctul superior de control al nivelului apei. Când nivelul apei ajunge la punctul E,

Controlerul se cuplează pompa automat.

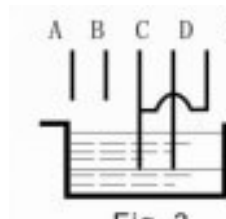
D - Punctul de control al nivelului apei mai scăzut. Pe măsură ce nivelul lichidului scade sub punctul D,

Controlerul se cuplează pompa automat.

C - Ar trebui plasat în fundul bazinului ca linie comună.

A & B deconectat

3. Control prezenta apa-lichid



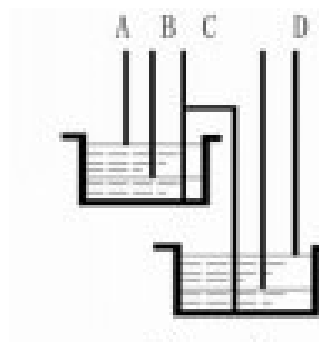
C&D - Puncte de control ale nivelului apei. Când nivelul apei scade sub punctul,

Sonda C și D controlerul decuplează pompa automat.

E & C conectat scurt;

A & B deconectat

4. Instrucțiuni de instalare a bazinului de control comun și de jos, prezentate în figura 4



A - Punctul superior de control al nivelului apei în bazinul de sus. Când nivelul apei ajunge la punctul A, controlerul se decuplează pompa automat.

B - Punctul de control al nivelului apei minim în bazinul de sus. Când nivelul apei coboară sub punctul B controlerul se cuplează pompa automat.

C - Ar trebui plasat în fundul bazinului sus și jos ca linie comună.

D - Punctul de control al nivelului minim pentru bazinul de jos apei. Când nivelul apei coboară sub punctul D, controlerul se decuplează pompa automat.

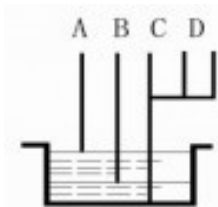
E - Punctul superior de control al nivelului apei în bazinul de jos. Când nivelul apei ajunge în punctul E, controlerul se cuplează pompa automat. Apoi bazinul începe să scurgă apa. Dacă nu, punctul E a fost deconectat



DF-96DK

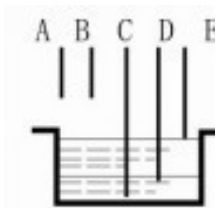
Type:DF-96ED Updated version
 Working voltage :AC 220V/50HZ
 Max Current :10A(Use the 30A Delay)
 Installation:Din Rail Mount
 Power consumption≤2W
 transmission signal:500M
 Size:126*88*51mm

Single-control UP pool (water storage) installation instructions shown in figure 1



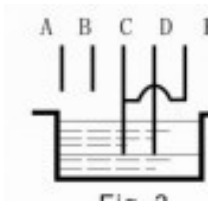
A(red)-Upper water level control point. When water level gets to A point, the probe touch water and controller can stop the pump by auto.
 B(blue)-Lower water level control point. When water level gets off B point, the probe out of reach water and controller can start the pump by auto.
 C(black)-Should be placed in bottom of pool as the common line.
 D(green) and E(yellow)are connected with C (black).

1. Single-control DOWN pool(drain water)installation instructions shown in figure 2.



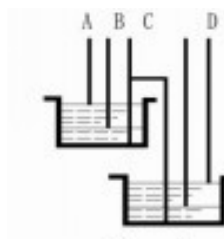
E-Upper water level control point. When water level gets to E point, the probe touch water and controller can start the pump by auto.
 D-Lower water level control point. As liquid level gets off D point, the probe out of reach water and controller can stop the pump by auto.
 C-Should be placed in bottom of pool as the common line.
 A&B-disconnected

1. Lack of water protection installation



C&D-Lower water level control points. When water level gets off this point, C or D probe out of reach water and controller can stop the pump by auto.
 E&C-short-connected;
 A&B-disconnected

1. Joint control UP and DOWN pool installation instructions shown in figure 4.



A-Upper water level control point in UP pool. When water level gets to A point,the probe touch water and controller can stop the pump by auto.
 B-Lower water level control point in UP pool. When water level gets off A point, the probe out of reach water and controller can start the pump by auto.
 C-Should be placed in bottom of UP and DOWN pools as the common line.
 D-Lower water level control point in DOWN pool. When water level gets off D point, the probe out of reach and controller can stop the pump by auto.
 E-Upper water level control point in DOWN pool. When water level gets to E point, the probe reach water and controller can start the pump by auto. Then pool starts to drain water. If not, E point disconnected

Used to solve problem:

1. On power but no work:
 - a. Check the red indicator is on or not. If not, make the connection is good enough;
 2. When water level is above or below probes but the pump does not start or stop by auto, Please check it like the following.
 - a. Whether the probe is placed too high or low so that water level can reach or out of reach it;
 - b. The connection of upper &lower line or probe is dislocation by error or short connected;
 - c. To check the probe whether it is rust or not or the connection is good enough.
 - d. C- Check the common line whether it is placed in the lowermost bottom of pool.

