

Zur automatischen Pegelüberwachung von Flüssigkeiten

WASSERPEGELSCHALTER WPS 1000



20 Sekunden Ausschaltverzögerung

Damit das Relais bei unruhigen Wasser nicht pausenlos schaltet, ist der WPS 1000 mit einer automatisch voreingestellten Ausgangsverzögerung von 20 Sekunden ausgestattet.



Frei wählbarer Schalterpunkt

Der Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen ist frei wählbar.



WASSERPEGELSCHALTER WPS 1000

Ein Rohrbruch, ein offenes Kellerfenster bei starkem Regen, oder eine defekte Dichtung: Wasser kann in kurzer Zeit viel Schaden anrichten! Mit geringem Aufwand lässt sich dem vorbeugen! Auch in Brunnen oder Behältern ist es notwendig, den Flüssigkeitspegel permanent zu überwachen. Der neue Wasserpegelschalter bzw. Wassermelder WPS 1000 schafft hierbei Abhilfe – beim Eindringen von Wasser oder bei Erreichen des vorher definierten Pegelstands zieht ein Relais an und schaltet automatisch Warngeräte, Pumpen oder Magnetventile ein oder schaltet diese ab.

Der Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen ist frei wählbar. Durch den Wegfall bewegter Schwimmerschalter arbeitet der Wassermelder WPS 1000 störungsfrei.

LED-Leuchten für „Netz“ und „Rel. Ein“ zeigen auf einen Blick den aktuellen Status an.

IHRE VORTEILE:

- Schalterpunkt für Wasserständen frei wählbar
- Fernmessung bis 20 m über zweiadrigte Leitung möglich
- Für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall
- Keine gefährliche Spannung am Sensor
- Robuster Sensor
- LED-Anzeigen für Netz und Rel. Ein
- Schaltausgang wahlweise als Öffner oder Schließer verwendbar

Lieferumfang:

- Steuergerät mit ausführlicher Montage und Bedienungsanleitung und Wassersensor

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung: 230 Volt ~ /50 Hz
- Ausgangsspannung über Steckdose: 230 V~, Leistung: max. 3000 VA
- Leistungsaufnahme Gerät: max. 1 VA
- Länge der Sensorleitung ca. 10 Meter
- Auslöseempfindlichkeit: < 50 kOhm
- Schutzklasse: IP 20
- Funktionsbereich: -15°C...+40°C
- Abmessung (LxBxH): 160 x 80 x 60 mm

Art.- Nr. 11 14 420

EVK € 54,95 inkl. MwSt

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Printed in Germany. Evtl. Farbdifferenzen sind drucktechnisch bedingt. © Copyright 2018 by H-TRONIC GmbH, Hirschau. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.