

ALS ÖFFNER ODER SCHLIESSER EINSTELLBAR

WASSERPEGELSCHALTER WPS 3000



Wasserpegelschalter WPS 3000

Bei technischen Einrichtungen oder in Kellerräumen kommt es immer wieder zu massiven Schäden infolge unkontrollierten Wassereintruchs, auf den nicht schnell genug reagiert werden kann. Und auch in Brunnen oder Behältern ist es notwendig, den Flüssigkeitspegel permanent zu überwachen. Der neue Wasserpegelschalter WPS 3000 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 aus. Der WPS 3000 eignet sich für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall und ist schnell installiert, da alle Anschlüsse steckbar sind. Der Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen ist frei wählbar. Unterstützt wird das Steuergerät durch einen robusten Sensor. Durch den Wegfall bewegter Schwimmerschal-

ter arbeitet der WPS 3000 absolut störungsfrei. LED-Leuchten für „Netz“, „Pegel“ und „Rel. Ein“ zeigen auf einen Blick den aktuellen Status an. Mit zwei Potis lässt sich eine Pumpen-Nachlaufzeit von 0...10 Min einstellen, um zu verhindern, dass bei wellenartig bewegtem Wasser das Relais permanent hin und her schaltet.

Ihre Vorteile

- Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen frei wählbar
- Für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall
- Schaltausgang (Rel.) wahlweise als Öffner oder Schließer konfigurierbar
- Fernmessung bis 20m über zweiadrigte Leitung möglich
- Keine gefährliche Netzspannung am Sensor
- Inklusive robustem Wassersensor (Kabellänge 2m) und Montagematerial für Gehäuse (Schrauben, Dübel)

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230V/50Hz
- Leistungsaufnahme: max. 1,5W
- Ausgangsspannung: 230V/50Hz
- Schaltleistung: max. 3000W
- Ein- bzw. Ausschaltverzögerung: 0...10 Min einstellbar
- Auslöseempfindlichkeit: < 50kOhm
- Sensoreingang: RJ 45 Buchse
- Schutzklasse: IP 20

Best.- Nr. 1 11 44 55
EVK € 59,95 inkl. MwSt

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Printed in Germany. Evtl. Farbdifferenzen sind drucktechnisch bedingt.

© Copyright by H-TRONIC GmbH, Hirschau.
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.