



Wasserpegelschalter Wasserpegel Pumpen Steuerung 230V mit Relais WPS1000



54,95 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: H-Tronic

Bestell-Nr.: 11-690-05040



Wasserpegelschalter Wassersensor Schalter Füllstand-Schalter Wasserpegel Pumpen Steuerung 230V mit Relais, Füllstand-Schalter, Wasserpegel, Wasserstand dann schalten oder als Trockenlaufschutz. 20-Sekunden Ausschaltverzögerung. Damit das Relais bei unruhigen Wasser nicht pasenlos schaltet, ist dieses Gerät mit einer automatisch voreingestellten Ausgangsverzögerung von 20-Sekunden ausgestattet

Wasserpegelschalter Füllstand-Schalter Wasserpegel Pumpen Steuerung 230V mit Relais

Niveauschalter zur automatischen Pegelüberwachung von Flüssigkeiten oder als Trockenlaufschutz durch Wechslerkontakt verwendbar.

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 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. Der Schaltausgang bzw. Relais ist als Öffner oder Schließer konfigurierbar. Der Melder 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 Schwimmerschalter arbeitet der WPS-1000 absolut störungsfrei. LED-Leuchten für Netz und Relais-Ein Zustand zeigen auf einen Blick den aktuellen Status an.

Der Füllstand-Schalter WPS1000 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 Schwimmerschalter arbeitet der Wassermelder WPS 1000 absolut störungsfrei. LED-Leuchten für Netz und Rel. Ein zeigen auf einen Blick den aktuellen Status an.

Wasserpegelschalter zur automatischen Pegelüberwachung von Flüssigkeiten. Merkmale- Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen frei wählbar- Fernmessung bis 20 m über zweiadrigte Leitung möglich- Für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall- Keine gefährliche Netzspannung am Sensor- Robuster Sensor- Bedienungs- und überwachungsfreier Betrieb- Sehr einfache und schnelle Montage, da steckerfertig.

Besondere Merkmale:

- Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen frei wählbar
- Fernmessung bis 20m über zweiadrigte Leitung möglich
- Besonderheiten: Die Messelektroden sind chlor- und salzwasserbeständig (Edelstahl AISI 316 / V4A)
- Für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall
- Keine gefährliche Netzspannung am Sensor
- Robuster Sensor
- Bedienungs- und überwachungsfreier Betrieb
- 20-Sekunden Ausschaltverzögerung.
- Damit das Relais bei unruhigen Wasser nicht pasenlos schaltet, ist dieses Gerät mit einer automatisch voreingestellten Ausgangsverzögerung von 20-Sekunden ausgestattet
- Sehr einfache und schnelle Montage, da steckerfertig
- LED-Anzeigen für Netz und Relais Ein
- Schaltausgang wahlweise als Öffner oder Schließer verwendbar

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 230VAC typisch von der Steckdose (220-250VAC 50Hz)
- Eigenverbrauch / Leistungsaufnahme: max. 1VA (1Watt)
- Ausgangsspannung für Pumpen oder andere Verbraucher 230VAC typisch 50Hz
- Schaltleistung des Relais für die integrierte Steckdose: max. 3000 Watt = 3KW
- Schaltausgang wahlweise als Öffner oder Schließer verwendbar
- Auslöseempfindlichkeit < 50Kohm
- Temperatureinsatzbereich: -15...+40°C (wie im Keller, Garage und Technikräume üblich)
- Schutzart des Gehäuse: IP 20
- Länge der Sensorleitung ca. 10 Meter
- Abmessungen: 160 x 80 x 60mm

Lieferumfang: Steuergerät mit ausführlicher Montage und Bedienungsanleitung und Wassersensor jetzt mit 10 Meter Sensorkabel