



## Wasserpegelschalter Füllstands-Differenzschalter Pumpen Steuerung 230V mit Relais WPS3000-Plus



**79,95 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: H-Tronic

Bestell-Nr.: 11-690-05060

Wasserpegelschalter Wassersensor Schalter Wasserpegelschalter Füllstands-Differenzschalter Wasserpegel Pumpen Steuerung 230V mit Relais  
Der neue elektronische Füllstands-Differenzschalter WPS3000plus eignet sich zur automatischen Pegelüberwachung von leitenden Flüssigkeiten in Behältern, Brunnen, Wassertanks u. ä. Das Gerät kann mit einem frontseitigen Schiebeschalter entweder als ein Nachfüllgerät oder als ein Entleergerät konfiguriert werden. Dabei wird der Flüssigkeitspegel automatisch zwischen zwei Wassersensoren (Min. und Max) gehalten. Beim Eindringen von Wasser oder Erreichen eines bestimmten Pegels zieht ein Relais an und schaltet z. B. netzbetriebene Pumpen, Ventile oder Warngeräte ein oder aus. Der WPS 3000plus eignet sich für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall und ist schnell installiert, da alle Anschlüsse steckbar sind. Durch den Wegfall bewegter Schwimmerschalter arbeitet er absolut störungs frei.

### Wasserpegelschalter Füllstands-Differenzschalter Wasserpegel Pumpen Steuerung 230V mit Relais

Der neue elektronische Füllstands-Differenzschalter WPS3000plus eignet sich zur automatischen Pegelüberwachung von leitenden Flüssigkeiten in Behältern, Brunnen, Wassertanks u. ä. Das Gerät kann mit einem frontseitigen Schiebeschalter entweder als ein Nachfüllgerät oder als ein Entleergerät konfiguriert werden. Dabei wird der Flüssigkeitspegel automatisch zwischen zwei Wassersensoren (Min. und Max) gehalten. Beim Eindringen von Wasser oder Erreichen eines bestimmten Pegels zieht ein Relais an und schaltet z. B. netzbetriebene Pumpen, Ventile oder Warngeräte ein oder aus. Der WPS 3000plus eignet sich für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall und ist schnell installiert, da alle Anschlüsse steckbar sind. Durch den Wegfall bewegter Schwimmerschalter arbeitet er absolut störungs frei.

#### Merkmale:

- Schalterpunkt bei beliebigen Wasserständen über zwei Wassersensoren frei wählbar
- Für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall
- Schaltausgang (Relais über Steckdose unter Deckel) als Öffner oder Schließer (Füllen/Entleeren) über Schalter an der Frontseite konfigurierbar
- Fernmessung bis 20 m über zweiadrige Leitung möglich
- Keine gefährliche Netzspannung am Wassersensor
- Bedienungs- und überwachungsfreier Betrieb
- Sehr einfache und schnelle Montage, da steckerfertig
- Inklusive 2 Wassersensoren mit je 10 m Kabellänge und RJ45 Stecker
- LED-Anzeigen für Netz, Sensor Min, Sensor Max, Fehler und Relais Ein

#### Technische Daten:

- Betriebsspannung: 230V AC 50/60Hz
- Leistungsaufnahme: max. 1,5 W
- Schaltleistung: max. 3000W über die eingebaute 220-240V Steckdose
- Auslöseempfindlichkeit: < 50 kOhm
- Wassersensoreingang: über 2x RJ45 Buchse
- Schutzklasse: IP 20
- Funktionsbereich: -15°C...+40°C

#### Lieferumfang:

- 1x Steuergerät mit ausführlicher
- Montage und –Bedienungsanleitung und inklusive
- 2 xWassersensoren mit je 10 m Kabellänge und RJ 45 Stecker