

Schwimmerschalter

SCHW10

SCHW25

Artikelbeschreibung

Der Schwimmerschalter realisiert Schaltfunktionen auf mechanischem Weg. Er ist eine preiswerte Lösung in direkt schaltender 230 Volt-Technik.

Der Schalthub wird durch Verschieben des Einstellgewichts auf dem Kabel festgelegt.

Mit dem Schwimmerschalter kann die am häufigsten benötigte Schaltfunktion, die bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung in die Zisterne erfolgen. Für weitere Schaltfunktionen wie Trockenlaufschutz, Hebepumpenschalter oder Rückstauwächter steht der RMC_{plus} zur Verfügung.

Das besondere Plus

- § realisiert einfache mechanische Schaltfunktionen
- § zur Schaltung von Ventilen zur Trinkwassernachspeisung
- § variabler Schalthub von 15 bis 40 cm (mittels Einstellgewicht)
- § incl. Einstellgewicht und Zwischensteckergehäuse

Technische Beschreibung

Schwimmerschalter

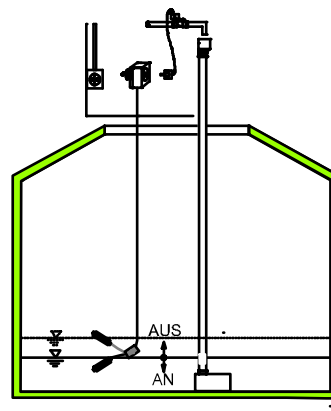
- § Netzanschluß: 230 V AC
- § Leistungsausgang: 230 V / max. 8 A
- § Steckergehäuse: 70 × 45 × 38 mm
- § Schwimmerschalter: 129 × 91 × 40 mm
- § Kabelmaterial: H07 RN-F 3G1,0
- § Schutzart (Steckergehäuse): IP 68
- § Kabellänge: SCHW10: 10 m
SCHW25: 25 m

Zubehör

- § **SMV230-1/2"**:
Nachspeiseeinheit MS 230 V 1/2", komplett anschlussfertig vormontiert, zur sicheren TW-Nachspeisung nach DIN 1988 mit Messing-Magnetventil
- § **SM 230 1/2" bis 1"**:
Montageset MS 230 V 1/2", 3/4", 1" Bausatz zur sicheren TW-Nachspeisung nach DIN 1988 mit Messing-Magnetventilen



Einbauhinweise



Trinkwassernachspeisung

- § Beim Einbau in die Zisterne ist der Netzstecker zu ziehen.
- § Der gewünschte Schalthub wird durch die Position des Einstellgewichts auf dem Kabel festgelegt. Alternativ kann das Kabel auch am Einlaufrohr befestigt und positioniert werden. Eine einfache Wartung ist dann jedoch nicht mehr gegeben.
- § Nach dem Einbau sollte der ungehinderte Schwenkbereich des Schwimmerschalters kontrolliert werden.