Artikel-Nr. 300219
EAN 4044764003064

DATENBLATT

SHT 228

Pumpensteuerung
SHT 228 -
mit Minischwimmer

AUF EINEN BLICK:

- Steckfertige Pumpensteuerung
- Minischwimmerschalter 2,5 m
- Optische Warnung - keine Akustik
- Automatische Aktivierung der angeschlossenen Pumpe

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	230 V AC (±10%) / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 1,4 W (Standby)
Schaltleistung	3500 VA/16A (2300 W/10A)
Schalldruckpegel	– Kein akustischer Alarm
Sensor	Minischwimmerschalter Kunststoff, SHT 5010
Sensorleitung	2,5 m 2x0,14 mm²
Funktionsbereich	-15 °C bis +40 °C
Schutzart Zwischenstecker	IP 40
Nachlaufzeit	0-100 s, stufenlos
Abmessungen (HxBxT)	121 x 57 x 38 mm
Gehäusematerial	ABS (schlagfest)
Gewicht	280 g

EINSATZGEBIETE:

- Pumpensümpfe
- Zisternen
- Hebeanlagen
- Drainageschächte



KURZBESCHREIBUNG

Der SHT 217 ist eine steckfertige Pumpensteuerung für 230-V-Pumpen.Der angeschlossene Minischwimmerschalter erkennt den Flüssigkeitsstand mechanisch. Bei steigendem Wasser hebt sich der Schwimmer. Sobald der Schaltpunkt erreicht ist, schaltet die Pumpensteuerung die angeschlossene Pumpe ein. In der vorgesehenen Einbaulage ist eine Schaltung ab etwa 4 cm Pegelhöhe möglich. Die tatsächliche Einschalthöhe wird durch die Montageposition bestimmt. Sinkt der Wasserstand und kehrt der Schwimmer in seine untere Position zurück, beginnt die eingestellte Nachlaufzeit. Nach deren Ablauf schaltet die Pumpe automatisch aus. Die Variante eignet sich besonders für nasse Umgebungen und Pumpensümpfe. Da der Schwimmerschalter mechanisch arbeitet, kann er grundsätzlich auch nicht leitfähige Flüssigkeiten erfassen. Verwenden Sie ihn nur mit einer für die Flüssigkeit geeigneten Pumpe und nach Klärung der Materialverträglichkeit mit dem Hersteller.

ELEKTROTECHNIK SCHABUS GmbH & Co. KG
+49 (0) 8036 674979-0
info@elektrotechnik-schabus.de
Baierbacher Str. 150
DE-83071 Stephanskirchen