

Espa Druckregler OPTIMATIC Typ KIT-RME Automatische Steuerung für Pumpen



OPTIMATIC

schaltet beim Öffnen eines Verbrauchers die Pumpe automatisch ein. Sind alle Verbraucher geschlossen, schaltet die Pumpe automatisch ab.

Beschreibung:

- Die OPTIMATIC ist ein elektronischer Schaltautomat zur Steuerung und dem Schutz von elektrischen Pumpen.
- Dieses patentierte System überwacht den Druck und den Förderstrom durch Sensoren.
- Beim Öffnen eines Verbrauchers schaltet die Pumpe automatisch ein.
- Sind alle Verbraucher geschlossen, schaltet die Pumpe automatisch ab.
- Die OPTIMATIC ist geeignet für klares bis leicht verschmutztes Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile.
- Gehäuse, Deckel und Innengehäuse sind aus verstärktem Polyamid, Membrane aus Naturkautschuk.

Technische Daten:

- max. zul. Druck: 10 bar
- Einschaltdruck: einstellbar 1,5 – 2,5 bar
- Ausschaltdruck: Enddruck der Pumpe (Nullförderung)
- Differenz zwischen Start und Stopp: 0,5 bar
- min. Durchfluss: 0,5 l/min
- max. Durchfluss: 10 m³/h
- Durchfluss: 180° (Gerader Durchgang)
- max. Mediumtemperatur: 60°C
- Spannung: 230 V (+10% - 20%)
- max. zul. Nennstrom: 16 A
- Frequenz: 50/60 Hz
- Schutzart: IP 65
- Einbaulage: senkrecht

Ausstattung:

- Gelbe LED Betriebsbereit
- Grüne LED Eingeschaltet
- Rote LED Störung
- Knopf für manuellen Start, sowie für die Wiederinbetriebnahme nach Störung.
- mit Manometer
- Elektronik leicht austauschbar
- Rückschlagklappe integriert

Maße:

- Gesamtlänge 250mm (RME mit Steckdose)
- Einbauhöhe 150mm
- Breite 150mm
- Gewicht 1,3kg