



PRODUKTBESCHREIBUNG

EP ist ein elektronisches Gerät, das die elektrische Pumpe schützt, indem es sie im Falle einer Störung automatisch anhält:

- ✖ Trockenlauf
- ✖ Überstrom
- ✖ Überspannung
- ✖ Unterspannung

TECHNISCHE DATEN

Einphasige Versorgungsspannung

110/230 V ±10

Frequenz

50-60 Hz

Maximaler Strom der Elektropumpe

16 A

Maximale Leistung der Elektropumpe

2 HP

Betriebstemperatur

5 bis 45 °C

Maximal Umgebungstemperatur

55 °C

Schutzklasse

IP 55

INSTALLATION

Abb. 1

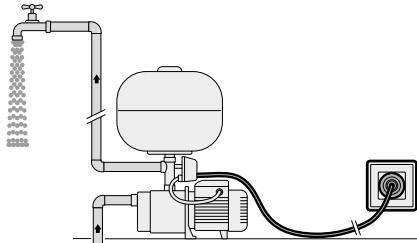


Abb. 2

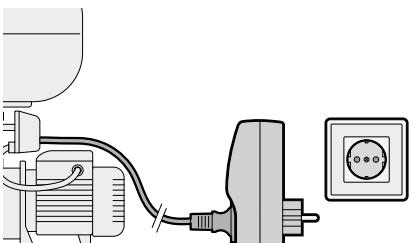
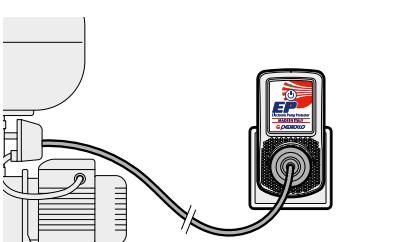


Abb. 3



BEDIENFELD

- Taste  mit **START/STOPP**-Funktion, Selbsterlernung und Alarm-Rücksetzung.
- Mehrfarbige LED-Kontrolllampe. Blinkt und ändert die Farbe je nach Zustand des EP-Geräts.



Beschreibung der LED-Kontrolllampe	Bedeutung der LED-Kontrolllampe
<input type="radio"/> Kontrolllampe ausgeschaltet	Gerät ausgeschaltet
 GRÜN leuchtende Kontrolllampe	Gerät versorgt
 BLAU leuchtende Kontrolllampe	Gerät in normalem Betrieb
 ROT blinkende Kontrolllampe	Trockenlauf
 ROT leuchtende Kontrolllampe	Überstrom
 GELB leuchtende Kontrolllampe	Überspannung/Unterspannung
 Ständig ändernde Farbe der Kontrolllampe	Selbsterlernungsphase (WIZARD)

INSTALLATION UND BETRIEB

Nachdem der ordnungsgemäße Betrieb der Wasseranlage überprüft wurde, wie folgt vorgehen:

- ※ Die Elektropumpe mit geöffnetem Ausgabepunkt laufen lassen (**Abb. 1**).
- ※ Das Netzkabel der Elektropumpe aus der Steckdose ziehen, den Ausgabepunkt offen lassen und die Anlage vollständig entleeren (**Abb. 2**).
- ※ Den Stecker des Versorgungskabels der Elektropumpe in das EP-Gerät einsetzen (**Abb. 2**).
- ※ Das EP-Gerät in die Steckdose einsetzen (**Abb. 3**) und den Einlernvorgang starten (siehe Gebrauchsanweisung).

Nach Abschluss des Einlernvorgangs kann das System verwendet werden.



VIDEO TUTORIAL