

## Trockenlaufschutz

## Pilot 112 / 312

### Anwendung

- Hauswasseranlagen
- Alle Kreiselpumpen
- Tauchpumpen
- Unterwasserpumpen

### Vorteile

- Trockenlaufschutz
- Thermoschutz
- Kurzschlusschutz
- Phasenausfallschutz
- Über- und Unterspannungsschutz
- Maximale Starts der Pumpe programmierbar
- Beleuchtetes LCD Display
- Aufzeichnung der Pumpenstarts, Betriebsstunden und Alarmmeldungen.
- 2x Eingang (Öffner oder Schliesser) für z.B. Druckschalter, Schwimmerschalter oder Zeitschaltuhr
- 1x Alarmrelais (Öffner oder Schliesser) max. 250VAC oder 30VDC (max. 5A)
- Schutzart IP55 (für feuchte und staubige Räume)
- Max. Umgebungstemperatur 40°C.



### Technische Daten

Typ	Nennspannung	Nennleistung	Nennstrom	Grösse H x B x T	Gewicht
	[V]	[kW]	[A]	[mm]	[kg]
<b>PILOT 112</b>	1x230	1,1	12	180 x 180 x 120	2
<b>PILOT 312</b>	3x400	4	12	180 x 180 x 120	2,2

### Anwendungsbeispiele

