

## Unterwasserpumpen

## Zubehör

### Motorstarter



- Elektrokasten mit Wärmepaket und Wählschalter Man / O / Aut.
- Rücksteltaster „R“ Thermoschutz.
- Inkl. Schwimmerschalter 10m Kabel.

Typ	Spannung
Motorstarter	Ein / Aus 3x400V

### Motorschutz



- Für 230V Unterwasserpumpen inkl. Kondensator und Überlastschutz.
- Ein / Aus-Schalter für einen einfachen Betrieb.
- Schutzart IP54, Umgebung B gemäss IEC/EN 60439-1.
- Wandmontage (Zubehör im Lieferumfang), Abmessungen 195x168x85mm.

Typ	Leistung [kW]	Kondensator [uF]	Strom max. [A]
PSC SS037	0,37	16	12,6
PSC SS055	0,55	20	17,7
PSC SS075	0,75	35	22,7
PSC SS110	1,1	40	33,9

### Trockenlaufschutz



- 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 Alarmausgang max. 250VAC oder 50VDC (max. 5A).
- Schutzart IP55 (für feuchte und staubige Räume).

Typ	Leistung [kW]	Kondensator [uF]	Strom max. [A]
Pilot 112	0,37	16	12,6
Pilot 312	0,55	20	17,7

### Spezial Trinkwasserkabel (blau)



Typ	L	Kabeldurchmesser
PBS-R	3 x 1,5mm <sup>2</sup>	10mm
PBS-R	4 x 1,5mm <sup>2</sup>	11mm
PBS-R	4 x 2,5mm <sup>2</sup>	13mm

### Spleisset



Typ	L
Harz 3M	bis 2,5mm <sup>2</sup>
Schrumpf	bis 2,5mm <sup>2</sup>
Schrumpf	bis 6,0mm <sup>2</sup>