

## Pumpensteuerung

1 Pumpe

### Pumpensteuerung für 1 Pumpe 3x400V

- Haupttrennschalter mit Türverriegelung.
- 3 Taster für Automat / O / Manuell.
- 5 Kontroll-LED für Netz, Betrieb Pumpe, Alarm Motor-Thermoschutz, Alarm Motor-Übertemperatur und Niveauhoch-Alarm.
- Betriebsstundenzähler.
- 3 Eingänge für Schwimmerschalter (Ein / Aus / Niveauhoch-Alarm).
- Eingang für PTC1 (Klixon).
- Ausgang Alarmhorn 12VDC-100mA.
- Schmelzsicherung zum Schutz des Elektromotors und Hilfskreislaufes.
- Sicherheitswandler für Hilfskreislauf.
- Potenzialfreier Alarmkontakt (Thermoschutz und Wasserstandniveau hoch).
- Alarmhorn 12VDC, 90dB, Schutzart IP33.
- 3 Schwimmerschalter mit 10m Kabel.
- Abmessungen ca. 240x320x190mm.
- Stromaufnahme 2-16A.
- Einspeisung 3L+N+PE.



|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>SMART 1</b>  | <b>Pumpensteuerung 1 Pumpe 3x400V ohne Zubehör</b>   |
| <b>SMART 1S</b> | <b>Pumpensteuerung 1 Pumpe 3x400V mit 3 Schwimmerschalter Standard und Alarmhorn</b>                                 |
| <b>SMART 1A</b> | <b>Pumpensteuerung 1 Pumpe 3x400V mit 3 Schwimmerschalter Abwasser und Alarmhorn (Schwimmerbefestigung nur oben)</b> |



### Pumpensteuerung für 1 Pumpe 1x230V

gleiche technische Daten wie 3x400V (siehe oben)

- Einspeisung L+N+PE

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>SMART 1 230V</b>   | <b>Pumpensteuerung 1 Pumpe 230V ohne Zubehör</b>                                   |
| <b>SMART 1S2 230V</b> | <b>Pumpensteuerung 1 Pumpe 230V mit 2 Schwimmerschalter Standard und Alarmhorn</b> |
| <b>SMART 1S3 230V</b> | <b>Pumpensteuerung 1 Pumpe 230V mit 3 Schwimmerschalter Standard und Alarmhorn</b> |



### Option

|           |   |
|-----------|---|
| <b>LX</b> | <b>Wandanker Edelstahl mit Kabelverschraubung Länge 120mm</b> |
|-----------|---|

