

**Ausführung:**

- Schaltkasten zur Wandmontage aus Kunststoff
- Anzeige der Betriebszustände durch Klartextanzeige und Meldeleuchten
- automatischer Betrieb von Pumpe(n) in Dreh- oder Wechselstromausführung
- automatisch wechselnder Betrieb bei Doppelpumpenanlage
- Zuschaltung der 2. Pumpe bei Spitzenlast, Umschaltung auf ruhende Pumpe bei Störung bei Doppelpumpenanlage
- programmierbare Anlaufverzögerung und Nachlaufzeit
- optisch und akustische Störmeldung mit potentialfreien Abgängen
- Niveausteuern durch Staudruckverfahren, Schwimmerschalter oder 4 – 20 mA Interface für externen Sensor
- Anzeige von Betriebsstunden und Stromaufnahme sowie Wartungsintervallanzeige
- Fehlerspeicher für die letzten 64 Fehler

**Einsatzgebiete:**

- automatische Steuerung einer Pumpe (ZPS1) oder von zwei Pumpen (ZPS2)


**Produktvorteile:**

- sehr komfortable Steuerung mit einfacher Bedienlogik
- Wechsel zwischen Pneumatik, Schwimmer oder externen Sensor möglich
- Fehlerspeicher
- integrierter akustischer und visueller Alarm
- potentialfreie Kontakte zur Signalweiterleitung

**Technische Daten:**

| Art.-Nr. | Gewicht<br>[kg] |
|----------|-----------------|
| 12998    | 4               |