

### 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.	U [V]	In [A]	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
12511	1~230	0,3-14	254	180	91	4,7

**Abmessungen:**

