

Ausführung:

- Für Wechsel- und Drehstrompumpen (230/400 V AC) bis 16 A geeignet
- Motorschutzfunktion
- Elektronischer Überlast- und Unterlastschutz, individuell einstellbar
- Trockenlaufschutz: wahlweise über Motorstrommessung, Niveaulektroden (bis zu 3 Stück) oder Schwimmerschalter
- Phasenausfallschutz
- Überspannungsschutz
- Falschanschluss- und Verpolschutz
- Bedienung über Drehtaster, frontseitige Kontrollleuchten und 4-stelliges LED-Display
- Externer Steuereingang (entweder potentialfreier Eingang oder direkt 6-400VDC oder VAC)
- Automatische Kalibrierung der Stromgrenzen (Überlast/Unterlast) beim ersten Start
- Schutzzart IP56 (staub- und spritzwassergeschützt)
- Einstellbare Rückstell- und Sperrzeiten nach Störungen
- Speicherung von Betriebsdaten wie Betriebsstunden, Anzahl Starts und Alarme
- Einfache Wandmontage
- Vielseitig einsetzbar, z. B. für Wasserversorgung, Druckerhöhung, Be- und Entwässerung
- Optionales Zubehör: 11298 Elektrodenkabel H07RNF, 11295 Hängeelektrode aus Edelstahl



Produktvorteile:

- unkomplizierte Bedienung und schnelle Installation
- Bedienfeld mit Tasten, Kontrollleuchten und Stromanzeige auf der Frontseite
- Ausgangssignal zur Anbindung eines externen Alarms

Einsatzgebiete:

- Die Steuerung eignet sich somit überall dort, wo Pumpen zuverlässig und sicher betrieben werden müssen, etwa in der Trinkwasserversorgung, bei Bewässerungsanlagen mit Tiefbrunnenpumpen oder zur Entwässerung von Kellern und Schächten. Für Pumpen mit 1~230V oder 3~400V, bis 16 A und 5,5 kW.

Technische Daten:

Art.-Nr.	U [V]	I _n [A]
24179	1~230/3~400	16

Abmessungen:

