

# Doppelpumpensteuerung im Stahlblechschrank PS2-System

# **PS2**-System im Stahlblechschrank

ART.-NR.: 203005 (5 KW) ART.-NR.: 203007 (7,5 KW) ART.-NR.: 203010 (15 KW) ART.-NR.: 203020 (30 KW)

Stahlblechschrank mit integriertem Pumpensteuerungs-Modul NiveauControl PS2-System.

## AUSSTATTUNG

- Stahlblechschrank inklusive Niveausteuerung
- Hauptschalter
- · Voltmeter mit Umschalter
- Amperemeter
- Motorschutzschalter
- Temperaturüberwachung der Pumpen
- Phasenüberwachung
- Stern-Dreieck-Anlauf 4–30 kW
- Hand-Null-Automatik Taster
- Mit integrierter piezoresistiver Niveausteuerung
- · Digital-Drehgeber für die Einstellung
- Betriebsstundenzähler
- Anzeige der Einschaltimpulse
- LCD-Klartextanzeige für Betriebs- und Störmeldungen
- Niveauerfassung wahlweise durch internen Druckwandler, externe 4–20 mA Sonde
- · Analogausgänge 0 10V und 4-20 mA
- Zwangsumschaltung nach Laufzeitüberschreitung einer Pumpe
- Zwangseinschaltung nach 24 Stunden wenn die Pumpe nicht angefordert wurde
- Thermische Überwachung der Pumpen
- · Automatischer Pumpenwechsel
- ATEX-Modus
- · Automatische Umschaltung bei Pumpenstörung
- Sammelstörmeldungen potenzialfrei

### OPTIONEN

Diverse Austattungen und Zubehör lieferbar, bitte anfragen.

#### **TECHNISCHE DATEN**

Betriebsspannung 3~400V (L1, L2, L3, N, PE)

Frequenz 50/60 Hz Max. Leistung bis 30 kW

Druckbereich 0 - 1 mW (0 - 2 mWs Option)

Temperaturbereich –20 bis +60° C Gehäuse Stahlblech lackiert

Schutzart IP5

Gehäuseabmessung  $700 \times 600 \times 210 \text{ mm (B} \times \text{H} \times \text{T})$ Schlauchanschluss 6/8 mm (weitere Abm. auf Anfr.)

Störmeldekontakte Schließer

28 www.dc-elektronik.de

Freiluftschränke auf Anfrage