



Nicht vertragliches Foto

SERVICE : 380 V TRI - 50 HZ (OU 220V
MONO SUR DEMANDE) AIR COMPRIME : 6
NL/H - 4 BARS ORDINATEUR DE TYPE PC
(SUR DEMANDE)
GROÙE : 1500 X 600 X 2100 MM

GEWICHT : 100KG

REFERENCE : MP133

Die Prüfbank wird verwendet, um die Durchflusskontrolle allein, die Füllstandskontrolle, die Füllstandskontrolle mit Durchflusskontrolle zu untersuchen.

Bildungsziele :

So wird es möglich sein:

- Eine Studie mit einer statischen Antwort (Level oder Flow).
- Einfache Füllstands- oder Durchflussregelung
- eine Verordnungs- erster Ordnung oder zweiter Ordnung auf der Ebene
- Eine Füllstandskontrollkaskade auf dem Fluss.
- Ein Verzögerungseffekt

Technische Spezifikationen :

Die Bank besteht aus:

- Zwei Bottiche
- Ein Vorlagebehälter, der sich mit einem Schlauch mit Leitungswasser füllt
- Hilfsverzögerungsschaltung mit Spule
- Ein Paletten-Durchflussmesser
- Ein Schwimmer-Durchflussmesser zum Vergleich von Durchflussmessungen an der Versorgung
- Ein Schwimmer-Durchflussmesser für kalibrierte Strömungsstörung
- Ein pneumatisches Ventil.
- Ein IP-Konverter
- Reglerregler
- Zwei mbar Drucksensoren zur Füllstandmessung unter den beiden altuglas Tanks
- Zwei manuelle Ventile Nadel, Einstellung und einfache Identifizierung der Anzahl der Umdrehungen.
- Kreiselpumpe aus Edelstahl
- Ein Hauptregulator
- Ein Slave-Regler
- Mess- und Sollwertanzeige für beide Regler.
- Der Schaltschrank aus lackiertem Stahl verfügt über:
 - Der abschließbare Trennschalter,
 - Die Stromanzeige,
 - Wiederbewaffnung,
 - Der Nothalt,
 - Die 2 Regulierungsbehörden,
 - Kaskadensteuerung.Durchflussregulierung; Stufe 2-Ordnung; Ein 4-Positionen-Schalter für die Wahl von: Pegelsteuerung erster Ordnung;
 - Doppelt abgesicherte Terminals ermöglichen die Wiederherstellung der 0-10V der Ein- und Ausgänge der Regler.

- Kontrolle und Schutz der Pumpe.

OPTIONS :

Module d'acquisition composé : - d'un convertisseur RS485/RS232 - d'un logiciel d'exploitation sous Windows permettant : . La lecture des paramètres PID, . Le tracé des courbes, . La configuration du régulateur à distance . L'archivage des valeurs.