

SISTEMA DI CONTROLLO DELLA VISCOSITÀ S6-FB

Controllo automatico della viscosità e della temperatura basato sul principio di misurazione a corpo cadente



(Fig. Viscosimetro a corpo libero con unità di controllo PentaSmart installata e cablata in una scatola di montaggio in acciaio inox).

Caratteristiche

- Riduzioni dei costi sostanziali e sostenibili
- Migliorare la qualità di stampa
- Incremento della produttività
- Bassi costi di approvvigionamento
- Spese di manutenzione contenute
- Semplice installazione e messa in funzione
- Vita media > 20 anni

Funzioni

- Controllo preciso di viscosità e temperatura
- Controllo decentrato o centralizzato
- Misurazione della miscelazione e del consumo di solvente
- Database centrale dei colori
- Gestione dei lavori di stampa
- Report e analisi

Aree di applicazione

- Stampa in rotocalco
- Stampa flessografica
- Rivestimento
- Plastificazione
- Stampa di carta e cartone ondulato
- Supporti a base di solventi e acqua
- Vernice, vernice 2K, adesivi

Specifiche

- Uscita di viscosità: secondi di tazza
- Principio di misurazione: corpo cadente
- Campo di misurazione della viscosità: 5 - 1000CP
- Campo di misurazione della temperatura: 0-60°C
- Interfaccia standard: MODBUS RTU
- Alimentazione: 24 V CC
- Protezione EX: II 2G Ex ia IIC T6 Gb

Installazione di ByPass / Configurazione di rotocalco e flessografia

