

S6-FB SYSTÈME DE MESURE DE LA VISCOSITÉ

Contrôle automatique de la viscosité et de la température basé sur le principe de mesure du corps tombant



(Fig. Viscosimètre à corps tombant avec unité de commande PentaSmart montée et câblée dans un boîtier de montage en acier inoxydable).

Caractéristiques

- Des réductions de coûts substantielles et durables
- Amélioration de la qualité d'impression
- Augmentation du rendement
- Faibles coûts d'approvisionnement
- Faible coût d'entretien
- Installation et mise en service faciles

Fonctions

- Contrôle précis de la viscosité et de la température
- Système de commande décentralisé ou centralisé
- Mélange de solvants / Mesure de la consommation
- Base de données centrale des couleurs

Domaines d'application

- Héliogravure
- Flexographie
- Pelliculage
- Stratification
- Impression de papier et de carton ondulé
- Encres à base de solvants et d'eau
- Vernis, vernis à 2 composants, colles

Spécifications

- Sortie de la viscosité : coupe secondes
- Principe de mesure : corps tombant
- Plage de mesure de la viscosité : 5 - 1000 cP
- Plage de mesure de la température : 0-60 °C
- Interface standard : MODBUS RTU
- Alimentation électrique : 24 V DC
- Protection EX : II 2G Ex ia IIC T6 Gb

Installation de ByPass / Configuration héliogravure et flexographie

