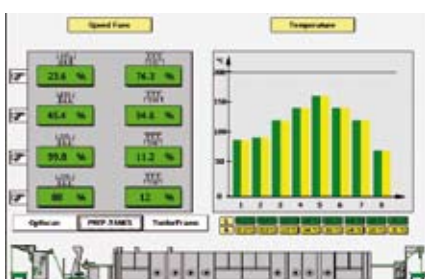


用於連續染整機械最高效能的觸摸屏控制器



定型機動畫圖



Sedomat 5800 控制器是最佳的選擇用於自動化連續染機。強效而簡易的觸摸屏操作，能使複雜的流程更能簡易控制。操作舒暢而又能觀看整台連續染機或局部運作裝置運行狀態。

內置組合高效能軟性-PLC程式而不需再外置PLC。與此同時亦可使用內置輸出/輸入點或外置輸入/輸出點 外接接線盒。此外易太網標準介面連接TCP/IP網絡。

Sedomat 5800 同時亦可用作閱取數據終端機收集數據，接連條碼或移動無線鐳射掃描器並收集數據匯報SedoMaster或公司內部ERP管理系統。

公开连接- 标准协议:

應用及概念:

- 控制連續染機例如：燒毛機，漂白生產線，絲光機，洗水機，烘乾機，連續染色機，定型機，預縮機，罐蒸機，軋光機，起毛機，磨毛機等等...
- 控制速度，殘餘水份，抽風濕度，布溫，停留時間，縮水及拉伸，酸鹼度，布幅，等等etc...
- 當前批次運行時，同步處理下一批次。
- 易太網 TCP /IP 網絡：連接 SedoMaster 及與其他系統溝通。
- 連結助劑排放及自動配色房系統。
- 虛擬儲存無限量配程序。
- 記錄配方參數，報警，等等... 遙距使用個人電腦或Sedomat 5800 觀察流程動態資料
- 支援多種語言及格式，例如：中文。
- 可用作閱取數據終端機。
- 額外選購件：條碼閱讀器用於追蹤數字，USB記憶盤。觸摸屏筆桿



Sedomat 5800 安裝在烘乾機

應用與概念:

- 網絡技術(組合網頁服務器): 從個人電腦通過微軟網絡瀏覽遙距進入網絡系統. 使用標準微軟便可擁有微型中控系統. 同時使用虛擬網絡(VPN)實現遙距遠端服務.
- 個人電腦基礎運作: 使用高效能個人電腦主板.
- 觸摸彩屏: 直覺性使用介面, 操作簡易, 只需觸摸顯示屏參數鍵便可代替面板按鍵激活功能, 設定配方參數(例如: 升溫, 固定時間等等...)
- OPC: OLE 程序控制組合連接監察系統.
- Windows CE: 強效的操作系統特別適用於工業用途.
- USB 介面: 價格便宜的記憶棒(用於拷貝/儲存程式)及其他周邊裝置.

適用其他機台:

Babcock 巴布克: 洗水機, 布魯克定型機, 預縮機, 軋光機, 鬆式烘乾機, 均衡烘乾機, CIMI 洗水及固定機.; Crosta 起毛及剪毛機, Kranz: 定型機, Küsters: 軋車, 連續煮漂機, 絲光機, CPB(冷軋堆), 壓光機, 燒毛機, 洗水機, M-Tec: 罐蒸機, 預縮機, 起毛機, MAT: 洗水機, 門富士: 定型機, 連續染色機, Osthoff: 燒毛機, SUCKER-MULLER: 磨毛機, 等等...

中文翻譯, 如有錯誤 以原文為主

控制器規格:

顯示屏:

12.1" TFT, color, 800 x 600 像素, 觸摸屏

內置輸入/輸出點 (最多):

- 48 數字輸入,
- 48 數字輸出,
- 4 PT 100 輸入,
- 4 模擬輸入 0-20mA,
- 8 模擬輸出 0-20mA,
- 4 快速計算器輸入

外置輸入/出(額外選購件):

接線盒Profi 16/ Profi 32 模塊, 連接 Profibus DP

介面: :

RS232 個人電腦程序工具,

易太網: 連接SedoMaster及其他網絡系統USB 記憶棒及其他週邊裝置

供電: 24V DC, 2,0 A

周邊溫度: 0 - 50°C (32 - 122°F)

尺寸: :

390 x 320 x 175 mm (闊x高x深)

面板尺寸:

372 x 302 (闊x高) ± 1mm

Head office:

Sedo Treepoint GmbH, Germany
Neuwies 1, D-35794 Mengerskirchen
Phone: + 49 6476 31-0, Fax: +49 6476 31-31
sedo@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Switzerland
Phone: + 41 43 488 11 88, Fax: +41 43 488 11 89
switzerland@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Belgium
belgium@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Italy
italy@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, UK
uk@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, USA
usa@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, India
india@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Singapore
singapore@sedo-treepoint.com

Technical specifications are subject to change without prior notice.