

Production Visual Display

Factory Visual Control



Production Visual Display

สำหรับโรงงานผลิต งานเบญจภักดิ์ - PS1906011



WARRANTY

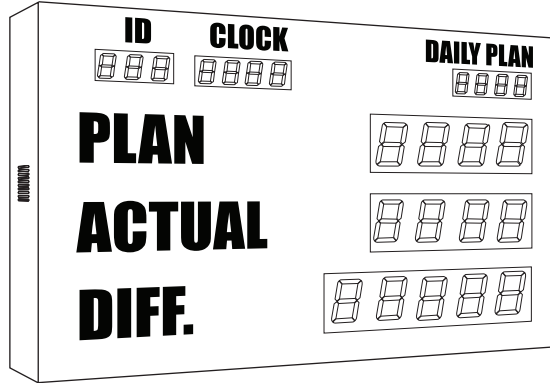
สินค้ารับประกัน 1 ปี On-Site Service
หลังหมดประกัน ลูกค้า สามารถซื้อ MA
หรือ เรียกใช้บริการแบบรายครั้งได้

SUPPORT

บริษัทเรา มีทีมงาน Service, Software ที่
ออกแบบมาเฉพาะ สามารถแก้ไขปัญหา
แบบ Online Remote ได้ หรือ แก้ไขที่หน้า
งานได้รวดเร็ว

มีการสำรอง Parts และ อะไหล่ ใน Stock
สามารถเข้าแก้ไขได้ ภายใน 24-48 ชม. ใน
วันทำการ (ในเขตภาคกลาง)

มีระบบ Project Document Control ราย
ละเอียดงานของลูกค้า สามารถเรียกดู
History ได้ กรณี ลูกค้าเปลี่ยน เจ้าหน้าที่
ใหม่ มาดูแล Project สามารถ ต่องาน กัน



Descriptions

ระบบ E-Production Visual Control สำหรับโรงงานผลิตงานเบญจภักดิ์ Real-Time Data Display Board - 2.3" LED, 4Digit Display Board . ทำให้ผู้บริหารหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตหรือผู้เยี่ยมชมโรงงาน สามารถรู้ได้ว่า กำลัง ผลิตโมเดลอะไร รุ่นอะไร ผลิตได้เท่าไรแล้ว? ตรงตามแผนหรือเปล่า? สามารถตั้งค่าได้ผ่าน Keypad และตรวจสอบได้แบบ Real-Time ข้อมูลจะถูกส่งผ่านระบบ LAN TCP/IP จาก Software Server Management มองเห็นชัดเจน ด้วยระยะมองเห็นสูงสุดที่ 36 เมตร

Features

- Highly visible 7-Segment 2.3" 4 digit Red color, LED Circle 50 mm.,RED Color.
- Display Real-time Production data ในตำแหน่งที่ต้องการควบคุมการทำงาน และ การผลิต
- Data Communication RS485, TCP/IP Communication form Software Server Management.
- ลดความสูญเสีย เนื่องจากจะรู้ได้ว่าตอนนี้ผลิตได้เท่าไรแล้ว รุ่นอะไร เพิ่มความรวดเร็วในการผลิต และ ผู้บริหารสามารถรับรู้ได้ทันที
- Inform, alert and motivate employees!
- Viewing Distance : 36 m.

Option

- WIFI Communication
- RS485 Communication
- Customize การแสดงข้อมูลแบบอื่น ให้เหมาะกับโรงงานประเภทอื่น

APPLICATIONS

No.	Display Variable	LED Display			Description
		Digit	Height (inch)	Color	
1	ID	3 Digit	2.3"	Red	แสดงไอดีการผลิต
2	CLOCK	4 Digit	2.3"	Red	แสดงเวลาปัจจุบัน
3	Daily Plan	4 Digit	2.3"	Red	แสดงแผนเป้าหมายการผลิต
4	Plan	4 Digit, 2 Pack	2.3"	Red	แสดงแผนการผลิต
5	Actual	4 Digit, 2 Pack	2.3"	Red	แสดงการผลิตจริง
6	Diff	4 Digit, 2 Pack	2.3"	Red	แสดงผลต่างการผลิตระหว่าง PLAN กับ ACTUAL หรือ TARGET

เหมาะสำหรับใช้ในงานสายการผลิตต่างๆ โดยนำมาติดตั้ง ในไลน์ผลิต หรือ ตรงบริเวณที่พนักงานที่เกี่ยวข้อง ผู้บริหารสามารถมองเห็นได้ชัด โดย บอร์ดจะแสดงค่าต่างๆ หรือสามารถประยุกต์ใช้กับ สัญญาณอื่นๆ ได้ เช่น เมื่อเครื่องจักรขัดข้องเครื่องเตือนแบบเสียงก็จะทำงาน หรือ สัญญาณไฟไซเรนทางพนักงานที่เกี่ยวข้องหรือผู้บริหารสามารถรับรู้ความเป็นไปในการผลิตได้ในทันที

นอกจากนี้ยังสามารถ ออกแบบให้แสดงค่าอื่นๆที่มี ตามความ ต้องการ ของลูกค้าได้ เช่น

- แสดงค่า Humidity(%)
- แสดง Date/time
- OEE %, Performance %
- Quality %

General Applications

- Display Machine Status(%)
- Display SUM. LED TV(Realtime)
- Display SUM. LED TV(Mount)
- Enhancing communication
- Improve manufacturing productivity

Where To Install?

- Production Floor
- Production Line
- Conveyor Belt Production Line
- Assembly Line / Workstation
- Warehouse

Who To Use?

- Manager
- Supervisor
- Production Engineer
- Industrial Engineer
- Operators, Employee

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Viewing Distance

Recommend/ Maximum	36 m.
--------------------	-------

Setting / Data Source / Input

Setting	Key pad
Data Source	Software Server Management
Input	No

Electrical Specifications

Power Source:	110-220 Volts AC / 50 Hz.
Power Consumption:	65 Watts
Current Draw:	0.5 - 2 Amp.

Physical Specifications

Indoor / Outdoor:	Indoor/Outdoor
Dimensions:	Width 550 x Height 400 x Depth 80 mm.
Weight:	8.2 kg.
LED / Acrylic Face Color:	Red(Standard)
Enclosure Material:	PVC or Acrylic
Enclosure Color:	Black or Gray Color
Mounting Method:	Hang Mount / Ceiling Mount / Wall Mount

Communications

RS485	Two Wire Multidrop - RS485 Cable
Ethernet	TCP/IP, LAN - UTP
