

TLXD-2 ... v1.0 ... 2.3 Inch x 8 Char LED Display



- TLXD-2 แสดงผลด้วย LED สีแดงแบบสำเร็จรูป 8 x 8 ระยะห่างแต่ละ Dots 8 mm ขนาดตัวอักษรสูง 2.3 นิ้ว (6 cm) และมีความกว้าง 14.2 นิ้ว (36.4 cm) สำหรับใช้งานแสดงผลแบบ In-Door เท่านั้น
- แสดงตัวอักษรหรือตัวเลขขนาด 48 x 8 Dots (ตัวอักษรขนาด 5 x 8 Dots จำนวน 8 หลัก)
- ใช้สำหรับการแสดงผลต่าง ๆ โดยรับข้อมูลผ่านพอร์ตอนุกรม RS232 หรือ RS485 Network (Option) สามารถใช้งานบอร์ดเดียว หรือพ่วงกันหลายบอร์ด ๆ ได้
- ใช้งานเป็นนาฬิกาแบบ Stand Alone ได้ แสดงเวลา HH:MM:SS และวันที่ DD/MM/YY สามารถตั้งค่า Delay และความสว่างได้ มีปุ่มตั้งค่า 2 ปุ่ม
- พิเศษ ... สามารถต่อพ่วงกันผ่านขั้ว RS485 Slave (Option) โดยสามารถสั่งให้วิ่งตัวอักษรต่อเนื่องกัน ระหว่างบอร์ดได้ พ่วงได้ต่อเนื่องถึง 17 บอร์ด
- แสดงอักษรภาษาอังกฤษตามรหัส Ascii มาตรฐาน 96 อักษร (20-7FH)
- สามารถโหลดภาพกราฟิกได้ รองรับการใช้งานแบบต่อพ่วงกัน
- ทำงานด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ 89S52 (Atmel) 8K Flash Clock 22.1184 Mhz
- ชุดคำสั่งควบคุม 15 คำสั่ง ใช้งานง่าย, สะดวก สามารถเขียนโปรแกรมสั่งการจากบอร์ด ไมโครคอนโทรลเลอร์อื่น ๆ หรือจากเครื่องคอมพิวเตอร์ PC ได้
- มีคำสั่งตั้งระดับความสว่างได้ 5 ระดับ ตามความเหมาะสมกับการใช้งาน
- มีคำสั่งตั้งให้กะพริบได้ 5 ระดับความเร็ว
- มีคำสั่งพิเศษ แสดงค่าเวลาแบบมี Colon ขึ้นกลาง
- มี Dip-Switch 8+4 หลัก สำหรับตั้งคุณสมบัติการใช้งานต่าง ๆ
- ไฟเลี้ยงผ่านหม้อแปลง 220 VAC เป็น 10 VAC หรือจะใช้ไฟ 12 VDC ก็ได้
- กินกระแสเฉลี่ย 600 mA

สินค้าประกอบด้วย บอร์ด, หม้อแปลง, สาย RS232, คู่มือใช้งาน

Option ... MAX3082 (เพื่อการสื่อสาร RS485)