

ผู้เริ่มต้นและออกแบบ.....



สามารถสั่งทำได้ตามแบบที่ต้องการ

เครื่องป้ายเตือนและตรวจจับความเร็วพลังงานแสงอาทิตย์



งานคุณภาพสูงสวยงาม มีขนาดและรุ่นให้เลือกมากที่สุด
ในเมืองไทย เพื่อให้เหมาะสมกับงบประมาณและการ
ติดตั้งตามแยกสัญญาณไฟจราจรอย่างแท้จริง



ป้ายไฟกระพริบชนิด LED แบบ Solar Cell

High Quality and service

คุณสมบัติป้ายไฟแจ้งเตือนความเร็ว LED แบบ Solar Cell

-สติ๊กเกอร์ เป็นของ 3 M แท้ทุกตัว และผ่าน มอก. 606-2549 การทดสอบทดสอบสะท้อนแสง

หลอด LED ได้รับมาตรฐาน ISO9001 และหลอดมีอายุ 100,000 ชั่วโมง มุม 30 องศา ความสว่างสูง เป็นหลอดที่ใช้งานทางด้านจราจร โดยเฉพาะ

ป้ายไฟผลิตจาก Poly จริง ไม่แตกไม่ขีด ตลอดจนอายุการใช้งานและ ทนความร้อนและ UV

อุปกรณ์ตรวจวัดความเร็วยานพาหนะชนิดเรดาร์ Microwave K-band ความถี่ 24.125 GHzและวัดความเร็วได้ตั้งแต่ 1 ถึง 200 Km/hr +- 1Km/hr อย่างถูกต้อง

ด้วยการออกแบบใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์คุณภาพสูงควบคุมการทำงาน สามารถกำหนดการแสดงผลมากกว่า 10 รูปแบบ เช่น ความเร็วไม่เกิน 50% ของป้ายที่กำหนด ไม่แสดงผลใดๆ และหากยานพาหนะมีความเร็ว ระหว่าง 50% แต่ไม่เกินความเร็วที่ป้ายกำหนด ให้แสดงความเร็วจริงขณะนั้นๆ และหากรถมีความเร็วเกิน 70-150%(ปรับได้ตามต้องการ)ป้ายจะแสดงความเร็วจริงแค่กระพริบ(ปรับวิธีการกระพริบได้) และถ้าความเร็ว เกิน 100-200% ปรับให้แสดงสัญลักษณ์เตือนเฉพาะตามผู้ใช้งาน เป็นต้น

การตั้งค่าต่างๆ สามารถทำได้ง่ายมาก จากตัวเครื่อง และมีหน้าจอ LCD 20*4 แสดงผลการตั้งการทำงาน(Update เป็นจอ กราฟฟิคได้) โดยทุกหน้าที่ สามารถตั้งได้ที่ตัวป้าย โดยสามารถคลิกควบคุมการทำงานได้ทันที

มีระบบ ปรับความสว่างให้เหมาะสมทั้งกลางวันและกลางคืน อัตโนมัติ ทำให้เห็นชัดเจนตลอดความมืดตั้งแต่ตั้งย้อนแสงแสง และตอนกลางคืนก็จะไม่สว่างเกินไปจนทำให้มองไม่เห็นถนน ได้ชัดเจน

ในกรณีที่เป็นการติดตั้งเป็นระบบโซล่าเซลล์สำหรับการจ่ายไฟ เครื่องสามารถแสดง พลังงานที่ประจุ และระดับพลังงานแบตเตอรี่ และสามารถปรับพลังงานให้เหมาะสมและใช้งาน ได้ยาวนาน 5 วันแม้ไม่เจอแสงแดด

** สามารถต่ออุปกรณ์เพิ่มเติมได้ หลายรูปแบบ เช่น กล้องบันทึกภาพ กล้องวิดีโอ เครื่องเก็บข้อมูลความเร็ว เครื่องวิเคราะห์ ปริมาณการจราจร หรือใช้ทำงานร่วมกับ สีแยกสัญญาณไฟจราจรได้ เพื่อใช้ในการปล่อยสัญญาณไฟจราจรที่เหมาะสม

สามารถสั่งทำได้ตามแบบที่ต้องการ

BEAM COLOR	แบบหัวเคลื่อนที่ได้อ	แบบเป็นตัวเลขขนาด 10 นิ้ว	แบบเป็น Matrix สีเดียว	แบบเป็น Matrix สีแดง เขียว	แบบเป็น Matrix Full color
Body					
Amount of LED	100-400	200-800	500-1000	500-1500	500-2500
จำนวนหลอด					
TYPE	LED AllnGaP	LED AllnGaP	LED AllnGaP	LED AllnGaP	LED AllnGaP
Power LED /Lamp	220 v. or solar Max 5-20 W	220 v. or solar Max 5-20 W	220 v. or solar Max 5-20 W	220 v. or solar Max 5-20 W	220 v. or solar Max 5-20 W
LIFE TIME (h)/ความสว่าง	100,000 ชม. / >900,000 mcd	100,000 ชม. / >900,000 mcd	100,000 ชม. / > 900,000 mcd	100,000 ชม. / >900,000 mcd	100,000 ชม. / >900,000 mcd
Sticker Type	สะท้อนแสง 3 M หรือ Diamond Grade	สะท้อนแสง 3 M หรือ Diamond Grade	สะท้อนแสง 3 M หรือ Diamond Grade	สะท้อนแสง 3 M หรือ Diamond Grade	สะท้อนแสง 3 M หรือ Diamond Grade
POWER (Max) solar cell	5-20 Wattsอายุ >20 ปี	5-20 Wattsอายุ >20 ปี	10-50 Wattsอายุ >20 ปี	40-80 Wattsอายุ >20 ปี	40-100 Wattsอายุ >20 ปี
Solar(Vmp)/Battery Voltage	7-18VDC/6-12VDC 7-21 Ahrdeep cycle sealed	7-18VDC/6-12VDC 7-21 Ahrdeep cycle sealed	7-18VDC/6-12 V/30-60Ah deep cycle sealed	7-18VDC/6-12 V/30-60Ah deep cycle sealed	7-18VDC/6-12 V/50-100Ah deep cycle sealed
WORKING TEMPERATURE	-10° C to 80° C	-10° C to 80° C	-10° C to 80° C	-10° C to 80° C	-10° C to 74° C
HOUSING	อลูมิเนียมหนา 2 ม.ม.	อลูมิเนียมหนา 2 ม.ม.	อลูมิเนียมหนา 2 ม.ม.	อลูมิเนียมหนา 2 ม.ม.	อลูมิเนียมหนา 2 ม.ม.
PROTECTIVE SYSTEM	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Flash Format	ปรับรูปแบบการกระพริบได้มากกว่า 5 รูปแบบ	ปรับรูปแบบการกระพริบได้มากกว่า 5 รูปแบบ	ปรับรูปแบบการกระพริบได้มากกว่า 5 รูปแบบ	ปรับรูปแบบการกระพริบได้มากกว่า 5 รูปแบบ	ปรับรูปแบบการกระพริบได้มากกว่า 5 รูปแบบ

คุณภาพสูงและสว่างมากสุดๆ

