

กล้องสำรวจแบบค้นหาตำแหน่ง ยี่ห้อ TOPCON รุ่น LN-160

1 คุณสมบัติทางเทคนิค

- 1.1 มีความละเอียดถูกต้อง (ACCURACY) หรือค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการวัดมุมราบและมุมตั้ง 5 พิลิปดา/+-3 มิลลิเมตร
- 1.2 มีกล้องส่องหัวหมุน (PLUMMET) แบบเลเซอร์
- 1.3 มี COMPENSATOR เป็นแบบ Hydraulic dual-axis inclination sensors เพื่อปรับค่าแบบอัตโนมัติความลาดเอียงไม่เกิน $\pm 6'$
- 1.4 สามารถวัดระยะโดยใช้ปริซึม 360° (Horizontal)
- 1.5 สามารถใช้งานได้ในช่วงอุณหภูมิตั้งแต่ -20 ถึง 50 องศาเซลเซียส
- 1.6 มีความสามารถในการกันน้ำและฝุ่นในระดับ IP65
- 1.7 มีระบบค้นหาเป้าหมายและเล็งเข้าสู่ศูนย์กลางอัตโนมัติ ซึ่งมีความเร็วในการหมุนไม่น้อยกว่า 60 องศาต่อวินาที
- 1.8 รองรับการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ต่อพ่วงแบบไร้สายโดย Bluetooth และ Wireless Lan ได้
- 1.9 มีแบตเตอรี่ชนิดประจุไฟใหม่ได้รองรับการทำงานไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง
- 1.10 สามารถป้อนค่าพิกัดเพื่อค้นหาตำแหน่งหรือกำหนดตำแหน่งในสนามได้
- 1.11 มีลำแสงไกด์ไลท์ (GUIDE LIGHT) ช่วยในการวางตำแหน่ง
- 1.12 มีฟังก์ชันการสำรวจเก็บค่าพิกัด
- 1.13 มีเครื่องควบคุม (CONTROLLER) และซอฟต์แวร์ เพื่อสั่งการหรือควบคุมวิธีการปฏิบัติงาน

