

กล้องระดับอัตโนมัติ แบบดิจิตอล กำลังขยาย 30 เท่า

ยี่ห้อ FOIF รุ่น EL302A

1. กล้องวัดระดับอิเล็กทรอนิกส์อัตโนมัติความละเอียดสูง
2. กล้องเป็นระบบเห็นภาพตั้งตรงตามธรรมชาติ
3. มีกำลังขยาย 30 เท่า
4. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของเลนส์ปากกล้องไม่น้อยกว่า 45 มิลลิเมตร
5. ขนาดความกว้างของภาพที่เห็นในระยะ 100 เมตร ไม่น้อยกว่า 2.6 เมตร หรือ 1 องศา 30 ลิปดา
6. ความคลาดเคลื่อนในการวัดระยะ $D \leq 10$ เมตร/1 มิลลิเมตร และ $D > 10$ เมตร/ $D \times 0.01$
7. สามารถวัดระยะทางได้ตั้งแต่ 2 เมตร ถึง 105 เมตร
8. ระยะมองเห็นภาพชัดใกล้สุด 1.0 เมตร
9. ค่าตัวบวกคงที่ 0
10. ค่าตัวคูณคงที่ 100
11. มีระบบอัตโนมัติโดยใช้ COMPENSATOR ที่มีช่วงการทำงานจากระบบอัตโนมัติมากกว่า ± 14 ลิปดา
12. ช่วงความละเอียดในการปรับตั้งกล้อง (Setting accuracy) 0.5 ฟลิปดา/ 1 ลิปดา
13. ความละเอียดในการทำระดับ ในระยะ 1 กม. ความคลาดเคลื่อน ± 1.5 มิลลิเมตร
14. ความไวของระดับฟองกลม 8 ลิปดา ต่อ 2 มิลลิเมตรหรือดีกว่า
15. ความเร็วในการแสดงค่าวัดระดับไม่เกิน 2 วินาที
16. แสดงค่าตัวเลขได้ บนจอ LCD และให้แสงสว่างหน้าจอได้
17. สามารถป้อนข้อมูลได้ทั้งตัวเลขและตัวอักษร
18. สามารถอ่านค่าได้ละเอียดโดยตรง 0.1 มิลลิเมตร
19. สามารถเลือกโหมดการวัดเป็นแบบ SINGLE/AVERAGE/TRACKING ได้
20. สามารถเลือกโหมดการวัดระยะเป็นแบบ S.O G.H (Stake out Ground Point), S.O H.D (Stake out Height Difference) และ S.O Dist (Stake out Distance)
21. สามารถเลือกโหมดการอ่านค่าไม้วัดระดับแบบ Barcode แบบตั้งตรงหรือแบบกลับหัวได้
22. สามารถเลือกโหมดการวัดระดับแบบ BFFB, BBFF, BF/BIF และ Outward/Return (BFFB/FBBF)
23. มีหน่วยความจำภายในซึ่งสามารถเก็บข้อมูล ไม่น้อยกว่า 3,000 ค่า
24. สามารถถ่ายข้อมูลได้โดยสายถ่ายข้อมูลแบบ USB หรือ SD card
25. มีสัญลักษณ์แสดงความเข้มของแบตเตอรี่และมีระบบตัดไฟอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน

อุปกรณ์ประกอบ

1. มีกล้องบรรจุกล้องกันสะท้อนได้ จำนวน 1 กล้อง
2. มีขาตั้งกล้องเลื่อนขึ้นลงได้ พร้อมลูกตึงและสาย จำนวน 1 ชุด
3. แบตเตอรี่ชนิดประจุไฟใหม่ได้ จำนวน 2 ก้อน
4. เครื่องประจุไฟ จำนวน 1 ชุด
5. อุปกรณ์ปรับแก้ จำนวน 1 ชุด
6. สายต่อเพื่อถ่ายข้อมูลระหว่าง กล้องกับคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 เส้น
7. แผ่นโปรแกรมจัดการข้อมูล พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 1 ชุด
8. ไม้วัดระดับบาร์โค้ด ความยาว 5 เมตร จำนวน 2 อัน
9. หนังสือคู่มือการใช้กล้อง จำนวน 1 เล่ม

