

זורק אור VFL בסיב אופטי נטען, 30mW, בסגנון עט (טעינה TYPE-C)

מק"ט: 13479

תיאור

זורק אור סיבים, עיפרון לייזר אופטי ידני המשמש לאיתור סיבים או זיהוי שברים. בעל עוצמה של 30mW שמתאימה לסיבים עד כ-15 ק"מ, 2 פונקציות הפעלה, בפולסים או קבוע. סוללת ליתיום מובנית נטענת ב-TYPE C בתחתית המכשיר, כולל נרתיק נשיאה, כבל טעינה, ושרוול קרמי נוסף. מובנה עם תושבת 2.5 מ"מ לראשי SC/ST/FC, כולל מתאם לראשי 1.25 מ"מ (LC). במקרה של שבר בסיב, המכשיר יאיר את האזור השבור; במקרה של סיב שיש לאתר מבין רבים, המכשיר יאיר את ראש הסיב ויקל בזיהוי. אין להסתכל על האור בעיניים.

מאפיינים

- לייזר אדום נראה לעין בעוצמה (650nm) 30mW לאיתור שברים בסיב או זיהוי סיב מסוים מבין רבים, אפקטיבי לטווח של עד כ-15 ק"מ
- שני מצבי הפעלה: קבוע (CW) או הבהוב בתדר 2Hz
- סוללת ליתיום מובנית, נטענת באמצעות חיבור USB Type-C בתחתית המכשיר
- כולל נרתיק נשיאה, כבל טעינה, ושרוול קרמי נוסף
- אורך חיי הנורית: 10,000 שעות
- מעגל הגנה מפני התקנת סוללה שגויה
- בית אלומיניום שחור עמיד, מצופה אנודיז



לצפייה באתר לחץ כאן

מפרט טכני

13479	דגם
Fiber Optical Test Equipment	קטגוריה
Rechargeable Visual Fault Locator (red-light pen)	סוג
30mW	עוצמת פלט
650nm ± 10nm	אורך גל
up to ~15km	טווח אפקטיבי
2.5mm built-in (SC/ST/FC) 1.25mm (LC) adapter included	מתאם סיב אופטי
Continuous (CW) / Flashing (2Hz, GLINT)	מצבי הפעלה
Built-in 3.7V, 500mAh rechargeable Li-ion battery (AA-size cell)	סוללה
USB Type-C port, under tail cover	טעינה
ON = Charging; OFF = Fully charged	חיווי טעינה

מפרט טכני	זורק אור VFL בסיב אופטי נטען, 30mW, בסגנון עט (טעינה TYPE-C)
טמפרטורת הפעלה	-10°C ~ +60°C
טמפרטורת אחסון	-20°C ~ +70°C
מידות	175mm (L) x 26mm (dia.)
בית	Black anodized aluminum body
אביזרים כלולים	▪ Carrying case ▪ USB charging cable ▪ Spare ceramic sleeve

תרשים מבנה

