

Το μικροσκόπιο οπτικών ινών AYT-02 μπορεί να προσφέρει 600 μεγέθυνση για τις ίνες των 125um (διάμετρος), συμπεριλαμβάνονται όλες οι μονές και πολυ-λειτουργίες. (βάσει της μεγέθυνσης της οθόνης 9 ιντσών, η οποία μπορεί να επιθεωρήσει τελική όψη 685000um.) Στη συνέχεια, η διευρυμένη εικόνα αποστέλλεται στην οθόνη μέσω ενός σήματος βίντεο. Συνεπώς, η κατάσταση της τελικής όψης των ινών εμφανίζεται σαφώς.

Το AYT-02 διαθέτει τη μοναδική του διαμόρφωση, λόγω της οποίας πολλά μέρη μπορούν να επιθεωρηθούν εύκολα. Για παράδειγμα, μπορεί να δοκιμάσει άμεσα το καλώδιο επιμετάλλωσης. Μπορεί να λειτουργεί είτε με άκρα αρσενικών συνδέσμων είτε να επιθεωρεί μέσω προσαρμογέων θηλυκών διαφραγμάτων. Ως αποτέλεσμα, πολλοί εύχρηστοι σύνδεσμοι που είναι εγκατεστημένοι στο πίσω μέρος των πλαισίων patch ή σε εσωτερικές συσκευές υλικού μπορούν εύκολα να επιθεωρηθούν. Εξαιρείται την ανάγκη πρόσβασης στην πίσω πλευρά των πλαισίων patch ή την αποσυναρμολόγηση συσκευών υλικού, προσφέροντας περισσότερη ευκολία στην επιθεώρηση.

Εν τω μεταξύ, αποφεύγεται ο κίνδυνος πιθανών οφθαλμών, ο οποίος μπορεί να προκληθεί από το σήμα λέιζερ που αποστέλλεται από τις ίνες εάν τα επιθεωρήσετε απευθείας. Δεδομένου ότι το προϊόν δοκιμάζει την ίνα μέσω μιας οθόνης, δεν υπάρχει τέτοιο πρόβλημα.

Στην πραγματικότητα, το AYT-02 μπορεί να εφαρμοστεί σε περιπτώσεις ανθήρας εξοικειωμένες με την περίπτωση. Είναι κατάλληλο για την αρχαιολογική μελέτη. Εκτός αυτού, μπορούν να ανιχνευθούν και άλλα ειδικά ηλεκτρονικά kit και plug-in για βαθιά τρύπα. Αυτό το βιβλίο αναφέρεται μόνο στην εφαρμογή των οπτικών ινών.

Τεχνικές προδιαγραφές:

3,5 "TFT έγχρωμη οθόνη LCD

640 x 480

Βίντεο σε x 1

Έξοδος DC x1 (Υποστήριξη κάμερας CCD πηγή ενέργειας / Μέγιστο ηλεκτρικό νόμισμα 400mAh)  
NTSC / PAL

2 LED (Τροφοδοσία IND = πράσινο / Φόρτιση IND = Κόκκινο)

Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου: 3.7V 2000mA

Εξωτερική ισχύς: Μετασχηματιστής DC 5V 1.0A

180 mm (L) x 98 mm (W) x 30 mm (H) / 250 g

Λίστα συσκευασίας:

OXI. Όνομα Ποσότητα

1 AYT-02probe 1 τεμ

2 3,5 ιντσών Οθόνη 1 τεμ

3 LC / F, SC FC / F, 2 τεμ

4 2,5 χιλιοστά PC αρσενικό άκρη 1 τεμ

5 1,25 χιλιοστά PC αρσενικό άκρη 1 τεμ

6 Φορτιστής 1 τεμ

7 τσάντα 1 τεμ