

1. Γενικά

- Ρυθμιζόμενη τιμή εκπεμπικότητας για μέτρηση ευρέως φάσματος υλικών
- Διπλό λέιζερ το οποίο χρησιμεύει ως συσκευή στόχου
- Το εστιακό σημείο του φακού της συσκευής είναι 150 mm από το άνοιγμα εξόδου της δέσμης με το σημείο μέτρησης να έχει διάμετρο 12.5 mm
- Το μέγεθος του σημείου μέτρησης αντιστοιχεί στο 90% της μετρούμενης ενέργειας
- Αυτόματη αποθήκευση της μέγιστης τιμής και εμφάνιση αυτής
- Αυτόματη λειτουργία HOLD
- Επιλογή για κλείδωμα σκανδάλης
- Αυτόματη επιλογή της κλίμακας μετρήσεων
- Εξήγηση απόκριση στην μέτρηση θερμοκρασίας
- Ελεύθερα επιλέξιμα ανώτατα και κατώτερα όρια συναγερμού
- Ευδιάκριτη οθόνη LCD οπίσθιου φωτισμού με ενδείξεις, ανάλυσης 1 δεκαδικού
- Δυνατότητα επιλογής μονάδων °C/°F
- Στινοδοξείται από εργοστασιακό πιστοποιητικό ελέγχου λειτουργίας & βαθμονόμησης 1 σημείου

2. Χαρακτηριστικά

- ΤΥΠΟΣ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟΥ: υπέρυθρης ακτινοβολίας
- ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ: θερμοκρασία
- ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: -50...+650 °C
- ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ: 0...+50 °C, 10...90% RH
- ΛΟΓΟΣ D/S: 12:1
- ΑΚΡΙΒΕΙΑ: ± 2.5 °C (-50...+20 °C), ± 1 % της ένδειξης ± 1 °C (+20...+300 °C), ± 1.5 % της ένδειξης (> +300 °C)
- ΑΝΑΛΥΣΗ: 0.1 °C
- ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ: 150 ms
- ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ: 8...14 μm
- ΕΚΠΕΜΠΤΙΚΟΤΗΤΑ: ρυθμιζόμενη 0.10...1.00 (βήμα 0.01)
- ΙΣΧΥΣ ΛΕΙΖΕΡ: < 1 mW
- ΜΗΚΟΣ ΚΥΜΑΤΟΣ ΛΕΙΖΕΡ: 630...670 nm
- ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΛΕΙΖΕΡ: Class II
- ΜΠΑΤΑΡΙΑ: 9V τύπου NEDA 1604A ή IEC 6LR61 (εύκολα αντικαταστάσιμη)
- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: κουμπί MODE, κουμπί UP, κουμπί DOWN, σκανδάλη μέτρησης

*ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ: LCD, οπίσθιου φωτισμού

*ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 107 x 153 x 46 mm