

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μέθοδος παρακολούθησης: Tracker μονού άξονα, μονής ή πολλαπλής σειράς με back tracking.

KWP ανά άξονα: Μέχρι 24,80kWp

Αριθμός φ/β πλαισίων ανά άξονα: Έως 80 πλαίσια

Έλεγχος: PLC αστρονομικού αλγόριθμου. Περιλαμβάνεται το Backtracking και ο αισθητήρας φωτός.

Αισθητήρας μέτρησης: Επαγωγικός

Εύρος λειτουργίας: 55^ο Ανατολή έως 55^ο Δύση

Μετάδοση: Γραμμική

Ισχύς κινητήρα (AC): 0,75 kW (Κατανάλωση ενέργειας υπολογιζόμενη σε 55 kWh / έτος)

Τροφοδοσία εναλλασσόμενου ρεύματος: 380VAC / 50 ή 60 Hz

Συναρμολόγηση επί τόπου: Δεν γίνεται συγκόλληση ή κοπή στο εργοτάξιο. Όλες οι συναρμολογήσεις μέσω σύσφιξης των κοχλιών

Υλικό κατασκευής: γαλβανιζέ εν θερμώ (σύμφωνα με τα Διεθνή Πρότυπα Ποιότητας)

Διαστάσεις: 2m ύψος σε 45 °

Σύστημα στερέωσης: Διαθέσιμες δυνατότητες/ Θεμελίωση με μπετό ή πασσαλόμπηξη με μεγάλη ακρίβεια

Εγγύηση: 2 χρόνια εγγύηση ηλεκτρολογικού εξοπλισμού
10 χρόνια αντιδιαβρωτική εγγύηση.