



DTS MR-SD / 2,5 X

Σύστημα Tracking δύο αξόνων

Digital Tracking Systems

Το πρώτο στο κόσμο πλήρες ψηφιακό σύστημα tracking 2-axis

ΧΩΡΙΣ
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ
ΑΔΕΙΑ

20
Χρόνια
Γραπτή Εγγύηση*

- Περισσότερα Φ/Β πάνελ ανά σύστημα
- Ευέλικτη κατασκευή
- Εύκολη εγκατάσταση
- Σύγχρονη ψηφιακή τεχνολογία
- Παρακολούθηση λειτουργίας σε πραγματικό χρόνο
- Στιβαρή κατασκευή
- Αεροδυναμική σχεδίαση
- Χαμηλό κόστος λειτουργίας
- Ασύγκριτη αντοχή και διάρκεια λειτουργίας



*Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στους Γενικούς Εμπορικούς Όρους
*Ακολουθήστε τις οδηγίες του τεχνικού εγχειριδίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος	2- axis σύστημα "V"
Μεταλλική Κατασκευή	Γαλβανισμένα εν θερμώ
Εμβαδόν *	75 m ²
Βάρος	1100 Kg
Ωφέλιμο Φορτίο	1300 Kg
Μέγιστη Εγκατεστημένη Ισχύ *	- 10 kWp
Μέγιστο Λειτουργικό ύψος	2,5 m
Κατακόρυφη Κλίση	- 60°
Οριζόντια Περιστροφή	270°
Σύστημα Tracking	Ψηφιακή Αστρονομική Ρύθμιση
Έλεγχος Παρακολούθησης	Κεντρικό Σύστημα Ελέγχου
Αντιανεμική Προστασία *	Αυτόματη οριζοντίωση με δυνατότητα ρύθμισης
Μέγιστη Αντοχή σε Ανέμους *	150 km/h
Σύστημα Μετάδοσης Κίνησης	Slew Driver
Ενεργειακή Κατανάλωση	70kWh / χρόνο
Ηλεκτρική Παροχή	380 - 400V
Βάση Στήριξης *	3 - 6 m ³
Συντήρηση	Ετήσιο service
Σύστημα Ασφαλείας	Συναγερμός Αποσύνδεσης (προαιρετικό)
Αισθητήρες Προστασίας Ειδοποίησης	Χιόνι, Φωτιά, Θύελλα, Χαλάζι, στατικά φορτία (προαιρετικό)
Επικοινωνία	GSM, Δορυφορική, φωνητική Ειδοποίηση (προαιρετικό)
Panel χειρισμού - Remote Access	(Προαιρετικό)

Τα τεχνικά στοιχεία μπορούν να τροποποιηθούν οποιαδήποτε στιγμή από την εταιρία μας



* Κατόπιν μελέτης εφαρμογής

Το σύστημα tracking DTS MR-SD 2,5 X σχεδιάστηκε μέσω ειδικού λογισμικού τρισδιάστατης ανάλυσης "Dassault Systems". Για να εξασφαλίσουμε την επάρκεια αντοχής και λειτουργικότητας του συστήματος, χρησιμοποιήσαμε την μέθοδο Finite Element Method.



Κεντρικά Γραφεία & Νέος Εκθεσιακός χώρος
6ο χλμ. Ναυπλίου - Άργους
τηλ.: 27510 61526 fax: 27510 61480

www.dts-hellas.gr ■ www.dtsdigitaltrackingsystems.gr
info@dts-hellas.gr

