



DTS MR-SD 2,5 XT /XT Plus

Σύστημα Tracking δύο αξόνων

Digital Tracking Systems

Το πρώτο στον κόσμο **πλήρες ψηφιακό σύστημα tracking 2-axis**



- ♦ 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

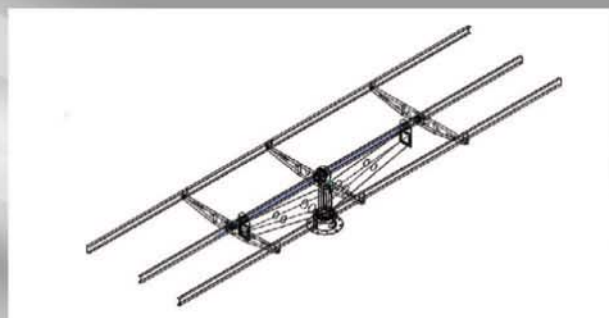
*Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στους Γενικούς Εμπορικούς Όρους
*Ακολουθήστε τις οδηγίες του τεχνικού εγχειριδίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος	2- axis σύστημα "V"
Μεταλλική Κατασκευή	Γαλβανισμένα εν θερμώ
Εμβαδόν *	-72 m ²
Βάρος	650 Kg
Ωφέλιμο Φορτίο	1200 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 οριζόντιωση με δυνατότητα ρύθμισης
Μέγιστη Αντοχή σε Ανέμους *	150 km/h
Σύστημα Μετάδοσης Κίνησης	Slew Driver
Ενεργειακή Κατανάλωση	60kWh / 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 Control	(Προαιρετικό)

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

* Κατόπιν μελέτης εφαρμογής



Το σύστημα tracking DTS MR-SD 2,5 XT/XT PLUS 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

WORLD
INTELLECTUAL
PROPERTY
ORGANIZATION

