

HIGH POWER

HFS SERIES



Τα προϊόντα της σειράς HFS είναι συσσωρευτές (VRLA) σχεδιασμένοι για UPS συστήματα με υψηλούς ρυθμούς εκφόρτισης. Οι συσσωρευτές αυτοί διαθέτουν εξαιρετική απόδοση σε βραχυπρόθεσμες εκφορτίσεις και χαμηλό κόστος καθιστώντας τους ανταγωνιστικούς σε σχέση με άλλους συσσωρευτές. Με συμπαγή σχεδίαση, είναι σφραγισμένοι, χωρίς ανάγκη συντήρησης και μπορούν να εγκατασταθούν σε οποιαδήποτε κατεύθυνση.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ✦ Κατασκευάζονται με προηγμένο, αυτόματο εξοπλισμό.
- ✦ Χρήση συγκόλλησης με χύτευση και συγκόλλησης διαμέσου των χωρισμάτων κατά την παραγωγή, μειώνοντας την εσωτερική αντίσταση και βελτιώνοντας την απόδοση εκφόρτισης.
- ✦ Νέα αυτόματη διαδικασία θερμικής σφράγισης, η οποία μειώνει το κόστος παραγωγής και αυξάνει την ασφάλεια και την αξιοπιστία των συσσωρευτών.
- ✦ Μικρό μέγεθος, χαμηλό βάρος και υψηλή απόδοση ισχύος – ιδανικοί για προϊόντα που απαιτούν παροχή υψηλής ακρίβειας.
- ✦ Υψηλή ασφάλεια, ειδικά χαμηλή αντίσταση και εύκολη επαναφόρτιση, μεγιστοποιώντας την αποδοτικότητα της εκφόρτισης.

- ✦ Κατασκευασμένοι από ειδικό κράμα μολύβδου-ασβεστίου μέσω πλήρως αυτοματοποιημένης διαδικασίας, εξασφαλίζοντας σταθερή ποιότητα και εξάλειψη κινδύνου εκπομπής επικίνδυνων αερίων.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- ✦ UPS μεγάλης ισχύος, τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός και συστήματα έκτακτης παροχής ενέργειας σε σταθμούς ενέργειας και πυρασφάλειας.
- ✦ Εφεδρική τροφοδοσία υπολογιστών, αυτόματους πωλητές και συσκευές γραφείου.
- ✦ Συστήματα ηλεκτρικής ενέργειας, κέντρα δεδομένων (Data Centers) και σταθμοί βάσης κινητής τηλεφωνίας.

Model	Nominal Voltage (V)	Nominal Capacity (10hr/Ah)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Total Height (mm)	Terminal	Weight (Kg)
HFS12-115W-X	12	26	165	125	175	175	M5	9.6
HFS12-150W-X	12	33	195	130	155	168	M6	11.5
HFS12-200W-X	12	55	229	138	208	213	M6	17
HFS12-320W-X	12	75	258	166	210	215	M6	24.5
HFS12-360W-X	12	85	306	170	220	225	M8	28,1
HFS12-400W-X	12	90	306	168	210	215	M8	29.2
HFS12-420W-X	12	100	328.5	172	212.5	220	M8	32.3
HFS12-450W-X	12	120	410	176	224	224	M8	36.5
HFS12-500W-X	12	134	340	172	279	286.5	M8	40
HFS12-540W-X	12	140	340	172	279	286.5	M8	41.5
HFS12-560W-X	12	150	482	170	240	240	M8	45
HFS12-710W-X	12	192	530	209	215	220	M8	57
HFS12-820W-X	12	220	522	238	218	223	M8	67.5