On Line UPS

Neo 3/1 10K 20K

Τα UPS Neo 3/1 φέρουν την υπογραφή εγγύησης της ACE Ηλεκτρονικά Ισχύος, μέσω της τεχνολογίας διπλής μετατροπής παρέχουν καθαρή, υψηλής ποιότητας ενέργεια για την πλήρη προστασία σημαντικών συσκευών όπως τα ευαίσθητα δίκτυα, μικρά κέντρα υπολογιστών, διακομιστές, εφαρμογές τηλεπικοινωνιών, καθώς και για βιομηχανικές εφαρμογές.

Ευρύ φάσμα Τάσης εισόδου (110V-300V)

Το Neo 3/1 μπορεί να προσφέρει σταθερή ισχύ για τις συνδεδεμένες συσκευές, ακόμη και σε δύσκολες συνθήκες του δικτύου τροφοδοσίας.

Προγραμματιζόμενη διαχείριση εξόδων

Με τις προγραμματιζόμενες εξόδους ο χρήστης μπορεί εύκολα και ανεξάρτητα να διαχειριστεί τα φορτία. Κατά τη διάρκεια της διακοπής του ηλεκτρικού ρεύματος, η δυνατότητα αυτή επιτρέπει στους χρήστες να επεκτείνουν τον χρόνο αυτονομίας στα κρίσιμα φορτία.

Λειτουργία ECO για την εξοικονόμηση ενέργειας

Η λειτουργία αυτή προσφέρει υψηλή απόδοση, έως 97% για να μειώσει την κατανάλωση ενέργειας και το κόστος λειτουργίας. Το UPS τροφοδοτεί τα φορτία μέσω του static by pass, επιστρέφοντας στην λειτουργία της διπλής μετατροπής όταν παραστεί ανάγκη.

50/60 Hz Λειτουργία μετατροπής συχνότητας

Κλείδωμα συχνότητας εξόδου σε 50Hz ή 60Hz ανεξάρτητα της συχνότητας εισόδου.

Λειτουργία απενεργοποίησης σε περίπτωση ανάγκης (EPO)

Αυτή η λειτουργία μπορεί να διασφαλίσει το προσωπικό και τον εξοπλισμό, απενεργοποιώντας το UPS σε περίπτωση πυρκαγιάς ή άλλων καταστάσεων έκτακτης ανάγκης.

Διακόπτης παράκαμψης για συντήρηση

Ο διακόπτης παράκαμψης εξασφαλίζει την συνεχή τροφοδοσία των φορτίων κατά τη διάρκεια της συντήρησης του UPS.

Έξυπνος φορτιστής συσσωρευτών σχεδιασμένος για να βελτιστοποιεί την απόδοση τους

Τα Neo 3/1 είναι εξοπλισμένα με φορτιστή 3-σταδίων ο οποίος με την λειτουργία του εξασφαλίζει την σωστή φόρτιση των συσσωρευτών για την μέγιστη απόδοση της αυτονομίας. Εκτός αυτού, η δυνατότητα προσθήκης επιπλέον φορτιστών παρέχει μεγαλύτερη ικανότητα φόρτισης για συσσωρευτές μεγάλης χωρητικότητας.

Όθωνος 39,
Άγιος Δημήτριος ΤΚ 173 43
+30 210 9966555
+30 210 9969444
info@acepower.gr
www.acepower.gr

Δυνατότητα παράλληλης συνδεσμολογίας

Τα Neo 3/1 μπορούν να συνδεθούν παράλληλα έως 3 συνολικά μονάδες, παρέχοντας αυξημένη ισχύ εξόδου, ασφάλεια εφεδρεία και διαθεσιμότητα.

SNMP + USB + RS-232

Η επικοινωνία του UPS γίνεται μέσω των θυρών USB και RS- 232 που διαθέτει, ενώ υπάρχει η δυνατότητα για επικοινωνία μέσω SNMP.

Μοντέλο		Neo 3/1 10K	Neo 3/1 20K
ΦΑΣΕΙΣ		**Τριφασική είσοδος / Μονοφασική έξοδος**	
ΙΣΧΥΣ		**10000VA / 8000W**	**20000VA / 16000W**
ΕΙΣΟΔΟΣ			
Εύρος Τάσης	Χαμηλό όριο μεταγωγής	176 VAC (phase voltage) @ 100% load	
		110 VAC (phase voltage) @ 50% load	
	Χαμηλό όριο επαναφοράς	186 VAC (phase voltage) @ 100% load 120 VAC (phase voltage) @ 50% load	
	Υψηλό όριο μεταγωγής	300 VAC (phase voltage)	
	Υψηλό όριο επαναφοράς	290 VAC (phase voltage)	
Εύρος Συχνότητας		46~54Hz or 56~64Hz	
Συντελεστής Ισχύος		< 0.99 @ 100% load	
ΈΞΟΔΟΣ			
Σταθεροποιητής Τάσης (Batt. Mode)		± 1%	
Συχνότητα σε συγχρονισμό		46~54 Hz or 56~64 Hz	
Συχνότητα (Batt. Mode)		50 Hz ± 0.1 Hz or 60 Hz ± 0.1 Hz	
Συντελεστής Κορυφής		3:01	
Αρμονική Παραμόρφωση		< 2 % THD (Linear Load)	
		< 6 % THD (Non-linear Load)	
Χρόνος	AC Mode to Batt. Mode	Zero	
Μεταγωγής	Inverter to Bypass	Zero	
Κυματομορφή (Batt. Mode)		Καθαρή Ημιτονική Κυματομορφή	
ΑΠΟΔΟΣΗ			
AC Mode		90%	
Battery Mode		88%	
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ			
Τύπος		12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah
Αριθμός		20	20 x 2
Τυπικός Χρόνος Επαναφόρτισης		9 ώρες για ανάκτηση του 90% της χωρητικότητας	
Ρεύμα Φόρτισης (max.)		1A	
Τάση Φόρτισης		273 VDC ± 1%	
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ			
LCD Panel		κατάσταση UPS, επίπεδο φορτίου, επίπεδο μπαταρίας, τάση εισόδου / εξόδου, χρονόμετρο εκφόρτισης, σφάλματα	
ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ			
Λειτουργία από Συσσωρευτές		Ηχεί κάθε 4 δευτερόλεπτα	
Χαμηλή Τάση Συσσωρευτών		Ηχεί κάθε δευτερόλεπτο	
Υπερφόρτωση		Ηχεί δύο φορές κάθε δευτερόλεπτο	
Σφάλμα		Ηχεί συνεχώς	
ΦΥΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
Διαστάσεις Υ x Π x Μ (mm)		576 x 250 x 592	826 x 250 x 862
Καθαρό Βάρος (kgs)		86	139
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ			
Υγρασία & Θερμοκρασία		20-90 % RH @ 0- 40°C (non-condensing)	
Επίπεδο Θορύβου		< 58dB @ 1 Meter <60dBA @ 1Meter	
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ			
Smart RS-232/USB		Supports Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7, Linux and MAC	
SNMP (προαιρετικά)		Power management from SNMP manager and web browser	

* Εάν το UPS είναι εγκατεστημένο σε υψόμετρο άνω των 1000μ. η ισχύς εξόδου μειώνεται κατά 1% κάθε 100μ

Όθωνος 39,
Άγιος Δημήτριος ΤΚ 173 43
+30 210 9966555
+30 210 9969444
info@acepower.gr
www.acepower.gr