

[I-P-TPI2-1000W-6000W](#) εγκρίνεται ηγετική αντιστροφή τεχνικές λύσεις χαμηλής συχνότητας στον κόσμο. Αυτή η σειρά μετατροπέας έχει τα πλεονεκτήματα της υψηλής απόδοσης μετατροπής, χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, σούπερ φορτίου ικανότητα, και μεγάλο ρεύμα φόρτισης. Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν σε κατάσταση αναμονής και η κανονική κατάσταση λειτουργίας, σύμφωνα με τα φορτία AC. Οι χρήστες, επίσης, να ρυθμίσουν την προτεραιότητα εξόδου ([AC ή DC πρώτα πρώτα](#)) και επιλέξτε τη συχνότητα 50Hz εξόδου ή 60Hz. Είναι δεύτερης γενιάς TPI σειρά μας.

Εφαρμογή

Βιομηχανική, εμπορική, & νοικοκυριό εφεδρικό εφοδιασμό ενέργειας

Κινητά τροφοδοτικό AC

Κύρια παροχή ρεύματος για τα βιομηχανικά προϊόντα

Off-grid σύστημα γεννήτρια ενέργειας (ο καλύτερος συνεργάτης [MPPT ηλιακό ρυθμιστή φόρτισης](#))

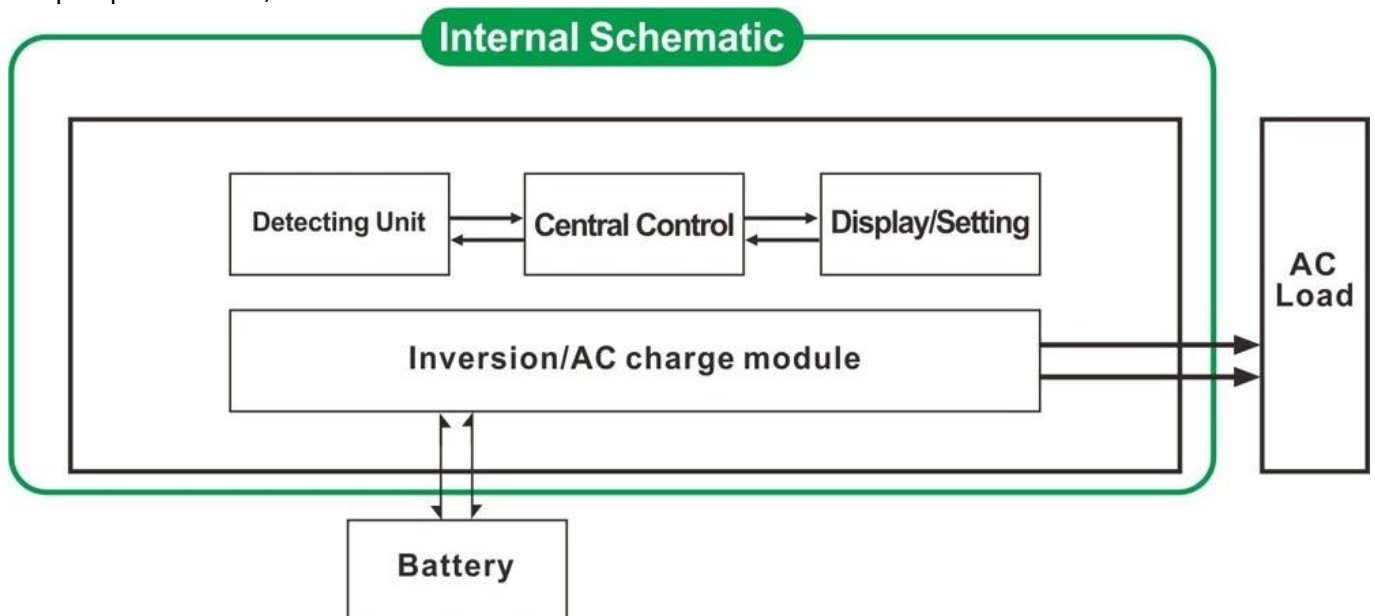
Λειτουργία

1. DC σε AC Λειτουργία μετατροπής

Μπορεί να ρυθμιστεί σε κανονική κατάσταση λειτουργίας (στον πίνακα γυρίστε το κουμπί & nbsp?

Στο "ON") ή αναμονής (στον πίνακα γυρίστε το

κουμπί για να S-ON)



1.1 Κανονική κατάσταση λειτουργίας (ON): Δεν έχει σημασία είναι συνδεδεμένο AC φορτία ή όχι ο μετατροπέας πάντα να μετατρέψει DC σε AC. Η οθόνη LCD του μετατροπέα εμφανίζει την τάση εξόδου. Η κατανάλωση ενέργειας

σε κανονική κατάσταση λειτουργίας είναι λίγο υψηλότερο από ό, τι σε κατάσταση νάρκης

1.2 Λειτουργία Sleep (S-ON): Αν η ισχύς των συνδεδεμένων φορτίων AC είναι χαμηλότερο από το 5% της ονομαστικής ισχύος του

μετατροπέα, δεν υπάρχει έξοδος από τον μετατροπέα. Η οθόνη LCD της δείχνει 0 Μόνο το τοίπ του μετατροπέα λειτουργεί. Η

κατανάλωση ισχύος του μετατροπέα είναι μόνο 1-6W. Αν η ισχύς των συνδεδεμένων φορτίων AC είναι περισσότερο από 5%, τότε

ο μετατροπέας μετατρέπει αυτόματα DC σε AC για την παροχή ρεύματος για τα φορτία μέσα σε 5s. Η οθόνη LCD της θα εμφανιστεί καμία έξοδος.

2. υψηλής ισχύος λειτουργία έξυπνης τιμολόγησης

1) Είναι Μπορεί να φορτίσει 8 είδη των μπαταριών (λεπτομέρεια ελέγξτε την παράμετρο)

2) Υψηλή ισχύς φόρτισης & nbsp? (λεπτομέρειες παρακαλούμε να ελέγξετε την παράμετρο)

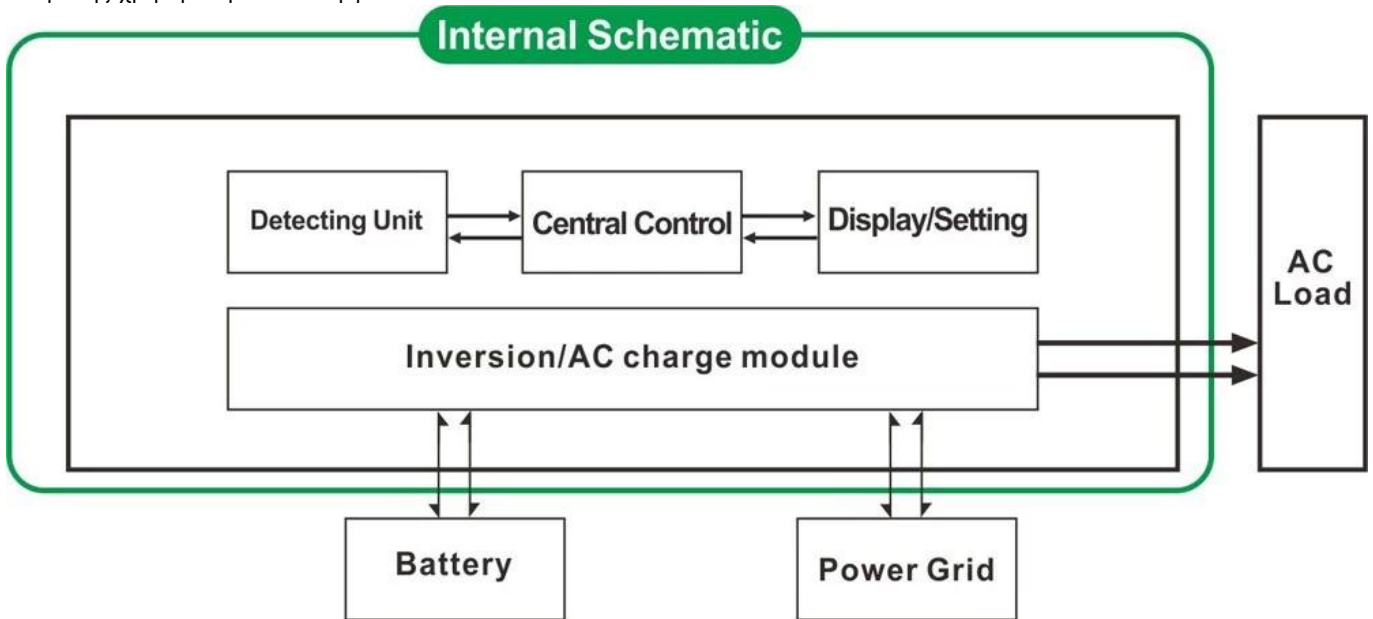
3) Λειτουργία τριών σταδίων φόρτισης: Σταθερή τρέχον στάδιο φόρτισης (CC), το στάδιο σταθερής τάσης (CV), Float στάδιο φόρτισης (CF)



Σημείωση: Όταν ο τύπος μπαταρίας έχει οριστεί σε "0", δεν θα φορτίσει την μπαταρία και το ρεύμα φόρτισης είναι "0". Η φόρτιση δείκτης δεν θα ανάψει.

Λειτουργία 3 UPS

Μπορεί να οριστεί ως βοηθητικό πρώτο (AC πρώτα) την εφεδρική μπαταρία αναμονής ή πρώτη μπαταρία (DC πρώτα) αναμονής χρησιμότητα λειτουργία.



3.1. Utility πρώτη, μπαταρία αναμονής UPS (στον πίνακα γυρίστε το κουμπί για να "AC")

3.2. Μπαταρία πρώτη, χρησιμότητα αναμονής UPS (στον πίνακα γυρίστε το κουμπί στο "DC").

Χαρακτηριστικά

1. καθαρές ημιτονοειδές κύμα εξόδου

Διαχείρισης 2 CPU, έξυπνο έλεγχο, modular design

3 LCD και LED οθόνη μπορεί να δείξει τις παραμέτρους του μετατροπέα και εργασιακό καθεστώς.

4 Οι χρήστες μπορούν να το θέσετε σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας ή κανονική κατάσταση λειτουργίας και που κατά προτεραιότητα εξόδου (AC ή DC πρώτα πρώτα). Η έξοδος συχνότητα (50Hz ή 60Hz) μπορεί να επιλεγεί.

5. Υψηλή αποδοτικότητα μετατροπής (87% -98%), χαμηλή κατανάλωση ενέργειας (1W ~ 6W κάτω από κατάσταση αναστολής λειτουργίας). Είναι η καλύτερη επιλογή των μετατροπέων για σύστημα ηλιακής ενέργειας

6 Ο μετατροπέας μπορεί να φορτίσει 8 είδη των μπαταριών, όπως σφραγισμένη μπαταρία μολύβδου οξέος, ανοιχτό μπαταρία μολύβδου-οξέος, τζελ

μπαταρία. Παρακαλείστε να σημειώσετε: Η μπαταρία λιθίου μπορεί να φορτιστεί επίσης, οι σχετικές παράμετροι πρέπει να καθοριστούν στο εργοστάσιο.

7. υψηλής ισχύος φόρτισης και η λειτουργία φόρτισης μπορεί να κλείσει

8 Αυτή η σειρά των μετατροπέων έχουν ισχυρή φέρουσα ικανότητα και ικανότητα υπερφόρτωσης. Η μέγιστη ισχύς είναι 3 φορές από

η ονομαστική ισχύς εξόδου. Για παράδειγμα, το μοντέλο 1KW μπορεί να οδηγήσει 1HP κλιματιστικό, 2KW μοντέλο μπορεί να οδηγήσει 2HP αέρα

conditioner, 3KW μπορεί να οδηγήσει 3HP conditioner.

9. Υιοθετώντας την τελευταία αμερικανικό σχεδιασμό κυκλωμάτων χαμηλής συχνότητας, ολοκαίνουργιο εισαγόμενα ηλεκτρικά υλικά, καθαρό χαλκό

μετασχηματιστή, το σύστημα είναι πολύ σταθερό μεγάλη διάρκεια ζωής (περισσότερο από 5 χρόνια, υπό κανονικές συνθήκες χρήσης)

10 Τέλεια προστασία (προστασία χαμηλή τάση εισόδου, προστασία υψηλής τάσης εισόδου, προστασία υπερθέρμανσης,

προστασία βραχυκυκλώματος, προστασία υπερφόρτωσης)

11. EMC, LVD, εγκρίσεις πιστοποίησης RoHS

12. 2-ετή εγγύηση και διάρκεια ζωής της τεχνικής βοήθειας.

Προδιαγραφές

Παράμετρος	Μοντέλο	6000W	
Ονομαστική ισχύς εξόδου		6000W	
Μέγιστη ισχύς		18000W	
Τάση μπαταρίας (DC)		24V ή 48V (προαιρετικό)	
Διαστάσεις Π x Β x Υ (mm)		440 * 218 * 400	
Συσκευασία Μέγεθος Π x Β x Υ (mm)		520 * 275 * 520	
Καθαρό Βάρος (kg)		51	
Μικτό Βάρος (kg)		53	
Τρόπος εργασίας (Ρύθμιση)	ON	Κανονική κατάσταση λειτουργίας	
	S-ON	Κατάσταση νάρκης, 1 ~ 6W κατανάλωση όταν η ισχύς του φορτίου είναι μεγαλύτερη από 5% ονομαστική ισχύ εξόδου, που θα αρχίσει να λειτουργεί αυτόματα	
	OFF	Εντελώς off	
Είσοδος AC	Τάση	220V ± 35% ή 110V + 35% (προαιρετικό)	
	Συχνότητα	50HZ ή 60HZ	
Έξοδος AC	Τάση	220V ± 3% ή 230V ± 3 ή 240V ± 3% ή 100V ± 3% ή 110V ± 3% (προαιρετικό)	
	Συχνότητα	Η συχνότητα είναι η ίδια όπως στη λειτουργία χρησιμότητας Συχνότητα 50Hz ή 60Hz (προαιρετικά) το DC / AC λειτουργία μετατρέπουν	
Φόρτιση Utility (Τύπος μπαταρίας "0" σημαίνει τη λειτουργία φόρτισης είναι κλειστό)	AC ρεύμα φόρτισης (MAX)	24V	48V
		75A	50A
	Τύπος μπαταρίας	American μπαταρία gel, μαλλί της μπαταρίας 1, μαλλί μπαταρία2, Sealed Lead Acid Battery, Ευρώπη μπαταρία gel, μπαταρίες Open μολύβδου-οξέος, μπαταρία ασβέστιο, De-Acid Battery ή OEM μπαταρίας	
	Κατάσταση φόρτισης	Φόρτισης τριών σταδίων: CC, CV, CF	
	Χρόνος φόρτισης	Αποφασίστηκε από την ικανότητα και την ποσότητα της μπαταρίας	
	Προστασία μπαταρίας	Αυτόματη ανίχνευση, χρεώνουν και Προστασία κατά της αποφόρτισης, έξυπνη διαχείριση	
UPS προτεραιότητα	AC	Utility πρώτη, εφεδρική μπαταρία	
	DC	Μπαταρία πρώτο, η χρησιμότητα αναμονής	
Οθόνη	Τρόπος εμφάνισης	LCD + LED	
	Προβολή πληροφοριών	Είσοδος τάσης, τάσης εξόδου, συχνότητα εξόδου, χωρητικότητα της μπαταρίας, Κατάσταση φορτίου, Πληροφορίες Κατάσταση	
Έξοδος Wave	Τύπος	Καθαρή ημιτονοειδές κύμα	
Ικανότητα υπερφόρτωσης		> 120% 1 λεπτό, > 130% 10s	
Κατανάλωση ρεύματος	Λειτουργία Sleep	1 ~ 6W	
	Κανονική λειτουργία	1 ~ 3A	
Αποδοτικότητα Μετατροπής		87% ~ 98%	
Χρόνος μεταφοράς		<5ms (AC σε DC / DC να AC)	

Προστασία		Εξόδου υπερφόρτωσης, βραχυκύκλωμα, είσοδος υψηλής τάσης, χαμηλής τάσης εισόδου, υπερθερμαίνεται
Περιβάλλον	Θερμοκρασία	-10 °C ~ 50 °C
	Υγρασία	10% ~ 90%
	Απόκτηση	≤4000m

Πιστοποιητικά

[ISO2008](#)

[ISO2004](#)

[CE-EMC](#)

[CE-LVD](#)

[FCC](#)

[RoHS](#)

Υπηρεσία

1. [ΚΑΕ και ODM παραγγελίες](#) Παρέχονται.
2. λύση Ισχύς συμβουλευτείτε διαθέσιμες με βάση την τεχνική ομάδα
3. 24 μήνες εγγύηση? δια βίου φορά παραταθεί τεχνική υπηρεσία.
4. Οποιαδήποτε από τις ερωτήσεις σας, θα πρέπει να καθοδηγείται από την επαγγελματική τεχνική ομάδα.
5. Δωρεάν τεχνική μελέτη και συζήτηση σχετικά με τα προϊόντα που παρέχονται κάθε χρόνο.