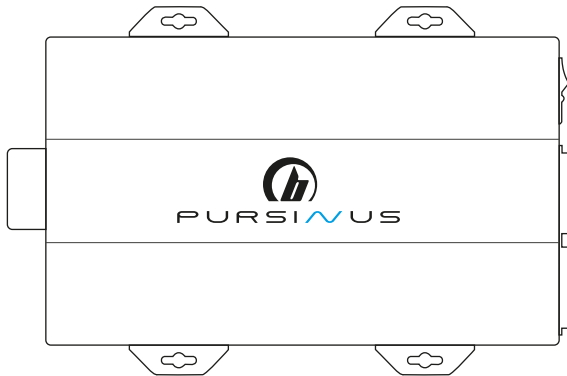




Références :

PS-HP600
PS-HP600-CRW88-BVRC50
PS-HP600-DE80D-BVRC50
PS-HP1000
PS-HP1000-CRW88-BVRC50
PS-HP1000-DE80D-BVRC50
PS-HP1500
PS-HP1500-CRW88-BVRC50
PS-HP1500-DE80D-BVRC50

PS-HP2000
PS-HP2000-CRW88-BVRC50
PS-HP2000-DE80D-BVRC50
PS-HP3000
PS-HP3000-CRW88-BVRC50
PS-HP3000-DE80D-BVRC50
PS-HP4000
PS-HP4000-CRW88-BVRC50
PS-HP4000-DE80D-BVRC50

QUICK START GUIDE

-  Guide de démarrage rapide
-  Quick start guide
-  Guía de inicio rápido
-  Schnellstartanleitung
-  Guida Rapida
-  Snelstartgids
-  Guia rápido



urlr.me/7WcMJS



Manuel technique complet
Full user manual





Schéma d'INSTALLATION INSTALLATION DIAGRAM

Fig. 1. Connexion du convertisseur

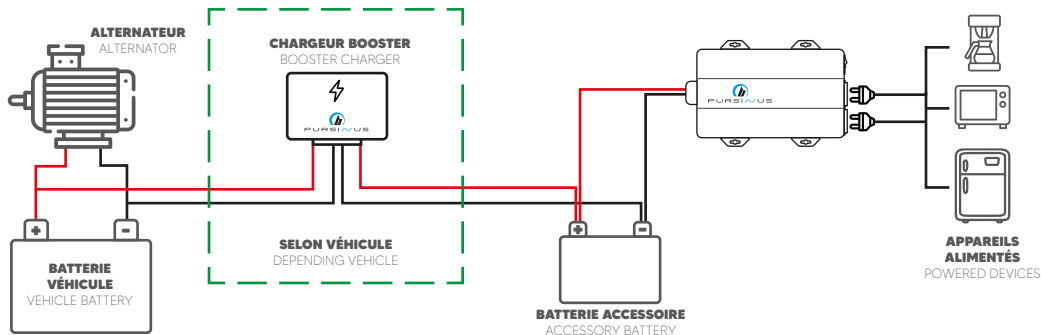
Connecting the converter

Câbles de connexion fournis dans certains kits uniquement
Connection cables supplied in some sets only



Fig. 2. Installation du convertisseur dans le véhicule

Installing the converter in the vehicle



IXIT BEEPER vous remercie de votre achat et vous invite avant toute utilisation de votre produit, à prendre connaissance des précautions d'emploi et consignes de sécurité en consultant le manuel complet. L'usage de votre produit est soumis à la législation en vigueur dans votre pays, veuillez vous renseigner auprès des autorités compétentes. Toute recommandation (ou absence de recommandation) de ce manuel ne pourrait aucunement être assimilée à une transposition de la législation en vigueur.

IXIT Beeper se dégage de toute responsabilité en cas de dommage corporel et matériel imputable à une utilisation du produit non conforme à la notice d'utilisation.



PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne pas ouvrir ni démonter le convertisseur. Toute intervention de réparation peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.
- L'appareil est utilisé conjointement avec une source d'énergie permanente (batterie).
- Même lorsque l'appareil est hors tension, une tension dangereuse peut être présente sur les bornes d'entrée et de sortie.
- La batterie doit toujours être déconnectée avant de réaliser des activités de maintenances ou de réparation.
- Ne jamais retirer le panneau frontal et ne jamais mettre l'appareil en service si tous les panneaux ne sont pas montés.
- Assurez-vous que l'appareil est utilisé dans des conditions d'exploitation appropriées.
- Ne jamais l'utiliser dans un environnement humide ou poussiéreux. Évitez tout contact avec l'eau.
- Ne placez pas le convertisseur dans un endroit exposé directement au soleil.
- La température ambiante de fonctionnement doit être de 0 °C à +35 °C.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un endroit présentant un risque d'explosion de gaz ou de poussière.
- Laissez au moins 10 cm d'espace libre autour du convertisseur et 20 cm au minimum sur le côté des ventilateurs, assurez-vous que les orifices de ventilation ne sont pas obstrués.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes présentant un handicap, ou ayant un manque de connaissances et d'expérience, ou des enfants sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité.
- L'utilisation d'accessoires non vendu par le fabricant peut provoquer des risques d'incendies, de chocs électriques.



INSTALLATION

✓ **Préconisé** : Montage au sol • Montage vertical sur une cloison avec ventilateur vers le bas • Montage horizontal sur une cloison

✗ **Non préconisé** : Montage au plafond • Montage vertical sur une cloison avec ventilateur vers le haut

Pour raccorder votre convertisseur à la batterie de votre véhicule, veuillez suivre les schémas d'installation de la Fig. 1 et Fig. 2 en page 2 de ce QUICK START GUIDE.



ATTENTION CHOCES ELECTRIQUES





UTILISATION

Activation

Pour allumer le convertisseur, allumez-le sur la position ON. Un bip sonore retentit pendant son auto-diagnostic, les voyants d'état de l'alimentation s'allument en différentes couleurs. Un autre bip sonore retentit, le voyant d'état de l'alimentation passe au vert, indiquant que le convertisseur fonctionne correctement et qu'il est prêt à l'emploi.

Désactivation

Pour éteindre le convertisseur, déplacez l'interrupteur sur OFF. Le convertisseur s'arrête et tous les voyants s'éteignent. Si vous n'utilisez pas votre convertisseur, il est vivement recommandé de l'éteindre.

Utilisation

Si plusieurs équipements sont utilisées, allumez-les séparément après la mise sous tension du convertisseur afin d'éviter toute surtension. Veuillez ne pas surcharger votre convertisseur et garantir 10% de marge afin d'éviter tout problème technique.

Votre convertisseur a une puissance maximale en W indiquée ce qui correspond à sa puissance nominale. Sa puissance maximale est normalement du double.

Par exemple : Si votre convertisseur possède une puissance de 2000W, nous recommandons vivement de l'utiliser jusqu'à 1800W afin de ne pas surcharger votre appareil.

Activation / désactivation avec télécommande & écran de contrôle

Pour utiliser votre convertisseur avec une télécommande ou un écran de contrôle, veuillez déplacer l'interrupteur du convertisseur sur OFF et utiliser uniquement les boutons ON/OFF de votre télécommande ou écran de contrôle.



GARANTIE et ASSISTANCE TECHNIQUE

Ce produit est garanti 2 ans. En cas de problème rencontré durant la période de garantie, merci de consulter les conditions de garantie et de service après-vente disponibles sur notre site internet www.beeper.fr. Pour toute aide à l'installation ou demande technique, nos techniciens sont à votre écoute sur notre hotline au 0 892 690 792 (0,45€ TTC/min.) ou par mail à l'adresse.technique@beeper.fr.



Déclaration de CONFORMITÉ

IXIT BEEPER déclare que le produit de référence PS-HPXXX et ses différentes versions sont conformes aux exigences des directives européennes en vigueur : ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

Vous trouverez la copie de la déclaration de conformité sur notre site internet : url.me/SX6VY5



Référence	PS-HP600	PS-HP1000	PS-HP1500	PS-HP2000	PS-HP3000	PS-HP4000
ENTRÉE BATTERIE DC						
Entrée DC				12V		
Avertissement de basse tension				10,5		
Protection contre les basses tensions				10		
Restauration basse tension				12,8		
Protection contre les surtensions				16		
SORTIE CONVERTISSEUR AC						
Puissance nominale (W)	600	1000	1500	2000	3000	4000
Puissance de sortie en crête (W)	1200	2000	3000	4000	6000	8000
Tension de sortie AC				220V AC		
Fréquence de sortie AC				50Hz±0.3HZ		
Onde de sortie				Pure sine wave		
THD de l'onde de sortie				THD <3%		
Protection d'entrée de batterie				Basse tension, surtension, protection inverse		
Protection de sortie du convertisseur				Protection contre les surcharges de sortie, les courts-circuits et les surchauffes		
Consommation en veille (A) Convertisseur ON	0,4	0,5	1	1	1,3	1,3
Consommation en mode éco (A) Gestion par application iOS ou Android uniquement	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Consommation en mode téléco (A) Gestion par télécommande ou afficheur uniquement	0	0	0	0	0	0
Section câble	6 mm2	10 mm2	16 mm2	25 mm2	35 mm2	50 mm2
COMPOSITION CONVERTISSEUR						
Prise 230V	1	2	2	2	2	2
Sortie USB-A • 5V / 2100 mA	1	1	1	1	1	1
Sortie USB-C • 18 W	1	1	1	1	1	1
Efficacité de conversion maximale				> 90 % de pointe		
ENVIRONNEMENT						
Indice d'étanchéité	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Environnement				Refroidissement par ventilateur intérieur		
Température de fonctionnement				-40°C-50°C (-40-122°F)		
Humidité ambiante de fonctionnement				20%-90%, pas de condensation		
Altitude				≤3000m		
DIMENSIONS						
Dimension (L x H x P) (mm)	240 x 176 x 79	268 x 200 x 79	368 x 230 x 86	368 x 230 x 86	468 x 230 x 86	535 x 251 x 108
Poids (kg)	1,78	2,47	4,3	4,49	6,68	8,9



IXIT BEEPER thanks you for your purchase and encourages you to read the precautions for use and safety instructions in the complete manual before using your product. Use of your product is subject to the legislation in force in your country; please contact the relevant authorities. Any recommendations (or lack thereof) in this manual should not be construed as a transposition of current legislation. IXIT Beeper disclaims all liability for personal injury or property damage resulting from use of the product that does not comply with the instructions for use.



PRECAUTIONS FOR USE

- Do not open or disassemble the converter. Any repair work may result in a risk of electrocution or fire.
- The device is used in conjunction with a permanent power source (battery).
- Even when the device is powered off, dangerous voltage may be present on the input and output terminals.
- The battery must always be disconnected before performing any maintenance or repair work. • Never remove the front panel and never operate the unit unless all panels are installed.
- Ensure that the unit is used under appropriate operating conditions.
- Never use it in a humid or dusty environment. Avoid contact with water.
- Do not place the inverter in a location exposed to direct sunlight.
- The operating temperature must be between 0°C and +35°C.
- Do not use the unit in locations where there is a risk of gas or dust explosion.
- Leave at least 10 cm of free space around the inverter and at least 20 cm on the side of the fans. Ensure that the ventilation openings are not obstructed.
- This unit is not intended for use by persons with disabilities, lack of knowledge and experience, or children unless they are supervised by a person responsible for their safety. • The use of accessories not sold by the manufacturer may cause risks of fire and electric shock.



INSTALLATION

✓ **Recommended:** Floor mounting • Vertical wall mounting with downward-facing fan • Horizontal wall mounting

✗ **Not recommended:** Ceiling mounting • Vertical wall mounting with upward-facing fan

To connect your inverter to your vehicle's battery, please follow the installation diagrams in Fig. 1 and Fig. 2 on page 2 of this QUICK START GUIDE.



CAUTION: ELECTRIC SHOCK





USE

Activation

To turn on the inverter, switch it to the ON position. A beep will sound during its self-diagnosis, and the power status indicators will light up in different colors. Another beep will sound, and the power status indicator will turn green, indicating that the inverter is functioning properly and is ready for use.

Deactivation

To turn off the inverter, slide the switch to the OFF position. The inverter will shut down and all indicators will turn off. If you are not using your inverter, it is strongly recommended to turn it off.

Use

If multiple devices are used, turn them on separately after turning on the inverter to avoid power surges. Please do not overload your inverter and ensure a 10% margin to avoid any technical problems.

Your inverter has a maximum power rating in W, which corresponds to its nominal power rating. Its maximum power rating is normally twice that. For example: If your inverter has a power rating of 2000W, we strongly recommend using it up to 1800W to avoid overloading your device.

Activation/Deactivation with Remote Control & Control Screen

To use your inverter with a remote control or control screen, please move the inverter switch to OFF and use only the ON/OFF buttons on your remote control or control screen.



WARRANTY & TECHNICAL SUPPORT

This product is guaranteed for 2 years. If you encounter any problems during the warranty period, please consult the warranty and after-sales service conditions available on our website www.beeper.fr. For any installation assistance or technical requests, our technicians are available to assist you by email at technique@beeper.fr.



Declaration of CONFORMITY

IXIT BEEPER declares that the reference product PS-HPXXX and its various versions comply with the requirements of the current European directives: ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

You will find a copy of the declaration of conformity on our website: url.me/SX6VY5



TECHNICAL Data

Reference	PS-HP600	PS-HP1000	PS-HP1500	PS-HP2000	PS-HP3000	PS-HP4000
DC BATTERY INPUT						
DC Input				12V		
Low Voltage Warning				10,5		
Low Voltage Protection				10		
Low Voltage Restoration				12,8		
Overvoltage Protection				16		
AC CONVERTER OUTPUT						
Nominal Power (W)	600	1000	1500	2000	3000	4000
Peak Output Power (W)	1200	2000	3000	4000	6000	8000
AC Output Voltage				220V AC		
AC Output Frequency				50HZ±0.3HZ		
Output Waveform				Pure sine wave		
Output Waveform THD				THD <3%		
Battery Input Protection				Low voltage, overvoltage, and reverse voltage protection		
Inverter Output Protection				Output overload, short circuit, and overheating protection		
Standby Power Consumption (A) Inverter ON	0,4	0,5	1	1	1,3	1,3
Eco Mode Power Consumption (A) Managed by iOS or Android app only	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Remote Mode Power Consumption (A) Managed by remote control or display only	0	0	0	0	0	0
Section	6 mm2	10 mm2	16 mm2	25 mm2	35 mm2	50 mm2
INVERTER COMPOSITION						
230V socket	1	2	2	2	2	2
USB-A output • 5V / 2100 mA	1	1	1	1	1	1
USB-C output • 18 W	1	1	1	1	1	1
Maximum conversion efficiency				> 90% peak		
ENVIRONMENT						
Waterproof rating	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Environment				Cooling by internal fan		
Operating temperature				-40°C-50°C (-40-122°F)		
Ambient operating humidity				20%-90%, no condensation		
Altitude				≤3000m		
DIMENSIONS						
Dimensions (L x H x D) (mm)	240 x 176 x 79	268 x 200 x 79	368 x 230 x 86	368 x 230 x 86	468 x 230 x 86	535 x 251 x 108
Weight (kg)	1,78	2,47	4,3	4,49	6,68	8,9

IXIT BEEPER le agradece su compra y le invita a que, antes de utilizar su producto, lea las precauciones de uso e instrucciones de seguridad consultando el manual completo. El uso de su producto está sujeto a la legislación vigente en su país, por favor consulte con las autoridades competentes. Cualquier recomendación (o falta de recomendación) contenida en este manual no podrá en ningún caso considerarse una transposición de la legislación vigente.

IXIT Beeper declina toda responsabilidad por lesiones personales y daños materiales atribuibles al uso del producto que no cumpla con las instrucciones de uso.



PRECAUCIONES DE USO

- No abra ni desmonte el convertidor. Cualquier trabajo de reparación puede suponer un riesgo de electrocución o incendio.
- El dispositivo se utiliza junto con una fuente de energía permanente (batería).
- Incluso cuando el dispositivo está apagado, puede haber tensión peligrosa en los terminales de entrada y salida.
- La batería siempre debe estar desconectada antes de realizar actividades de mantenimiento o reparación.
- Nunca retire el panel frontal ni ponga en funcionamiento el dispositivo si no están colocados todos los paneles.
- Asegúrese de que el dispositivo se utilice en condiciones de funcionamiento adecuadas.
- Nunca lo utilice en un ambiente húmedo o polvoriento. Evitar el contacto con el agua.
- No coloque el convertidor en un lugar expuesto a la luz solar directa.
- La temperatura ambiente de funcionamiento debe ser de 0°C a +35°C.
- No utilice el dispositivo en un área donde exista riesgo de explosión de gas o polvo.
- Deje al menos 10 cm de espacio libre alrededor del convertidor y al menos 20 cm al costado de los ventiladores, asegúrese de que los orificios de ventilación no queden obstruidos.
- Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas con discapacidades o con falta de conocimientos o experiencia, o por niños, a menos que estén supervisados por una persona responsable de su seguridad.
- El uso de accesorios no vendidos por el fabricante puede provocar riesgos de incendio y descarga eléctrica.



INSTALACIÓN

✓ **Recomendado:** Montaje en el suelo • Montaje vertical en una partición con el ventilador hacia abajo • Montaje horizontal en una partición

✗ **No recomendado:** Montaje en el techo • Montaje vertical en una partición con el ventilador orientado hacia arriba

Para conectar el convertidor a la batería de su vehículo, siga los diagramas de instalación de la Fig. 1 y la Fig. 2 en la página 2 de esta GUÍA DE INICIO RÁPIDO.



PRECAUCIÓN: DESCARGA ELÉCTRICA





USAR

Activación

Para encender el convertidor, póngalo en la posición ON. Sonará un pitido durante su autodiagnóstico, los LED de estado de energía se iluminarán en diferentes colores. Suena otro pitido y el indicador de estado de energía se vuelve verde, lo que indica que el convertidor está funcionando correctamente y está listo para usarse.

Desactivación

Para apagar el convertidor, mueva el interruptor a OFF. El convertidor se detiene y todas las luces se apagan. Si no está utilizando su convertidor, se recomienda encarecidamente que lo apague.

Usar

Si se utilizan varios dispositivos, enciéndalos por separado después de encender el convertidor para evitar sobrecargas de energía. No sobrecargue su convertidor y asegúrese de un margen del 10% para evitar problemas técnicos.

Su convertidor tiene una potencia máxima en W indicada que corresponde a su potencia nominal. Su potencia máxima normalmente es el doble.

Por ejemplo: Si tu convertidor tiene una potencia de 2000W, te recomendamos encarecidamente utilizarlo hasta 1800W para no sobrecargar tu dispositivo.

Activación/desactivación con control remoto y pantalla de control

Para utilizar su convertidor con un control remoto o una pantalla de control, mueva el interruptor del convertidor a OFF y utilice únicamente los botones ON/OFF de su control remoto o pantalla de control.



GARANTÍA y ASISTENCIA TÉCNICA

Este producto tiene una garantía de 2 años. Si encuentra algún problema durante el período de garantía, consulte las condiciones de garantía y servicio posventa disponibles en nuestro sitio web www.beeper.fr. Para cualquier ayuda con la instalación o solicitud técnica, nuestros técnicos están disponibles para ayudarle por correo electrónico en technique@beeper.fr.



Declaración de CUMPLIMIENTO

IXIT BEEPER declara que el producto de referencia PS-HPXXX y sus diferentes versiones cumplen con los requisitos de las directivas europeas vigentes: ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

Encontrará una copia de la declaración de conformidad en nuestro sitio web: url.me/SX6VY5



Referencia

PS-HP600

PS-HP1000

PS-HP1500

PS-HP2000

PS-HP3000

PS-HP4000

ENTRADA DE BATERÍA DE CC

Entrada de CC

12V

Advertencia de bajo voltaje

10,5

Protección de bajo voltaje

10

Restauración de bajo voltaje

12,8

Protección contra sobretensión

16

SALIDA DEL CONVERTIDOR DE CA

Potencia nominal (W)

600

1000

1500

2000

3000

4000

Potencia máxima de salida (W)

1200

2000

3000

4000

6000

8000

Voltaje de salida de CA

220V AC

Frecuencia de salida de CA

50HZ±0.3HZ

Onda de salida

Onda sinusoidal pura

THD de la onda de salida

THD <3%

Protección de entrada de batería

Protección contra baja tensión, sobretensión y reversa

Protección de salida del convertidor

Protección contra sobrecarga de salida, cortocircuito y sobrecalentamiento.

Consumo en espera (A) Convertidor encendido

0,4

0,5

1

1

1,3

1,3

Consumo en modo eco (A) Gestión únicamente mediante aplicación iOS o Android

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

Consumo en modo remoto (A) Gestión mediante control remoto o solo display

0

0

0

0

0

0

Sección

6 mm2

10 mm2

16 mm2

25 mm2

35 mm2

50 mm2

CONVERTIDOR DE COMPOSICIÓN

Toma de 230 V

1

2

2

2

2

2

Salida USB-A • 5 V/2100 mA

1

1

1

1

1

1

Salida USB-C • 18 W

1

1

1

1

1

1

Máxima eficiencia de conversión

> 90% pico

AMBIENTE

Clasificación de impermeabilidad

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

Ambiente

Refrigeración por ventilador interno

Temperatura de funcionamiento

-40°C~50°C (-40~122°F)

Humedad ambiente de funcionamiento

20%-90%, sin condensación

Altitud

≤3000m

DIMENSIONES

Dimensiones (An x Al x Pr) (mm)

240 x 176 x 79

268 x 200 x 79

368 x 230 x 86

368 x 230 x 86

468 x 230 x 86

535 x 251 x 108

Peso (kg)

1,78

2,47

4,3

4,49

6,68

8,9

IXIT BEEPER dankt Ihnen für Ihren Kauf und fordert Sie auf, vor der Verwendung Ihres Produkts die Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung und Sicherheitshinweise in der vollständigen Bedienungsanleitung zu lesen. Die Verwendung Ihres Produkts unterliegt der in Ihrem Land geltenden Gesetzgebung. Bitte erkundigen Sie sich bei den zuständigen Behörden. Keine der in diesem Handbuch enthaltenen Empfehlungen (oder das Fehlen einer solchen Empfehlung) kann als Umsetzung der geltenden Gesetzgebung betrachtet werden. IXIT Beeper lehnt jegliche Haftung für Personen- und Sachschäden ab, die auf eine nicht der Gebrauchsanweisung entsprechende Verwendung des Produkts zurückzuführen sind.



VORSICHTSMASSNAHMEN DER NUTZUNG

- Den Konverter nicht öffnen oder zerlegen. Bei allen Reparaturarbeiten besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.
- Das Gerät wird in Verbindung mit einer permanenten Energiequelle (Batterie) verwendet.
- Auch wenn das Gerät ausgeschaltet ist, kann an den Ein- und Ausgangsklemmen gefährliche Spannung anliegen.
- Vor der Durchführung von Wartungs- oder Reparaturarbeiten muss die Batterie immer abgeklemmt werden.
- Entfernen Sie niemals die Frontblende und nehmen Sie das Gerät niemals in Betrieb, wenn nicht alle Blenden montiert sind.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät unter geeigneten Betriebsbedingungen verwendet wird.
- Verwenden Sie es niemals in einer feuchten oder staubigen Umgebung. Kontakt mit Wasser vermeiden.
- Platzieren Sie den Konverter nicht an einem Ort, der direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- Die Betriebsumgebungstemperatur muss 0°C bis +35°C betragen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen, in denen die Gefahr einer Gas- oder Staubexplosion besteht.
- Lassen Sie um den Konverter herum mindestens 10 cm und seitlich der Lüfter mindestens 20 cm Freiraum. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind.
- Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen mit Behinderungen oder mangelndem Wissen und Erfahrung oder durch Kinder vorgesehen, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt.
- Die Verwendung von Zubehör, das nicht vom Hersteller verkauft wird, kann zu Brand- und Stromschlaggefahr führen.



EINRICHTUNG

- ✓ **Empfohlen:** Bodenmontage • Vertikale Montage an einer Trennwand mit Lüfter nach unten • Horizontale Montage an einer Trennwand
- ✗ **Nicht empfohlen:** Deckenmontage • Vertikale Montage an einer Trennwand mit Lüfter nach oben

Um Ihren Konverter an die Batterie Ihres Fahrzeugs anzuschließen, folgen Sie bitte den Installationsdiagrammen in Abb. 1 und Abb. 2 auf Seite 2 dieser KURZANLEITUNG.



VORSICHT STROMSCHLAG





VERWENDEN

Aktivierung

Um den Konverter einzuschalten, schalten Sie ihn in die Position ON. Während der Selbstdiagnose ertönt ein Piepton und die Betriebsstatus-LEDs leuchten in verschiedenen Farben. Ein weiterer Piepton ertönt, die Stromstatusanzeige leuchtet grün und zeigt damit an, dass der Konverter ordnungsgemäß funktioniert und einsatzbereit ist.

Deaktivierung

Um den Konverter auszuschalten, stellen Sie den Schalter auf OFF. Der Konverter stoppt und alle Lichter gehen aus. Wenn Sie Ihren Konverter nicht verwenden, wird dringend empfohlen, ihn auszuschalten.

Verwenden

Wenn mehrere Geräte verwendet werden, schalten Sie diese nach dem Einschalten des Konverters einzeln ein, um Spannungsspitzen zu vermeiden. Bitte überlasten Sie Ihren Konverter nicht und sorgen Sie für eine Reserve von 10 %, um technische Probleme zu vermeiden. Für Ihren Konverter ist eine maximale Leistung in W angegeben, die seiner Nennleistung entspricht. Seine maximale Leistung ist normalerweise das Doppelte.

Beispiel: Wenn Ihr Konverter eine Leistung von 2000 W hat, empfehlen wir dringend, ihn bis 1800 W zu verwenden, um Ihr Gerät nicht zu überlasten.

Aktivierung/Deaktivierung mit Fernbedienung & Kontrollbildschirm

Um Ihren Konverter mit einer Fernbedienung oder einem Steuerbildschirm zu verwenden, stellen Sie den Konverterschalter auf AUS und verwenden Sie nur die EIN/AUS-Tasten auf Ihrer Fernbedienung oder Ihrem Steuerbildschirm.



GARANTIE und TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Für dieses Produkt gilt eine Garantie von 2 Jahren. Sollten während der Garantiezeit Probleme auftreten, lesen Sie bitte die Garantie- und Kundendienstbedingungen auf unserer Website www.beeper.fr. Wenn Sie Hilfe bei der Installation benötigen oder technische Fragen haben, stehen Ihnen unsere Techniker per E-Mail unter technique@beeper.fr zur Verfügung.



Erklärung der EINHALTUNG

IXIT BEEPER erklärt, dass das Referenzprodukt PS-HPXXX und seine verschiedenen Versionen den Anforderungen der geltenden europäischen Richtlinien entsprechen: ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

Eine Kopie der Konformitätserklärung finden Sie auf unserer Website: url.me/SX6VY5



Referenz	PS-HP600	PS-HP1000	PS-HP1500	PS-HP2000	PS-HP3000	PS-HP4000
DC-BETTERIEEINGANG						
DC-Eingang				12V		
Unterspannungswarnung				10,5		
Unterspannungsschutz				10		
Unterspannungswiederherstellung				12,8		
Überspannungsschutz				16		
AC-Wandlerausgang						
Nennleistung (W)	600	1000	1500	2000	3000	4000
Spitzenausgangsleistung (W)	1200	2000	3000	4000	6000	8000
AC-Ausgangsspannung				220V AC		
AC-Ausgangsfrequenz				50Hz±0.3Hz		
Ausgangswelle				Reine Sinuswelle		
THD der Ausgangswelle				THD <3%		
Batterieeingangsschutz		Unterspannungs-, Überspannungs- und Verpolungsschutz				
Konverterausgangsschutz		Schutz vor Ausgangsüberlastung, Kurzschluss und Überhitzung				
Standby-Verbrauch (A) Konverter EIN	0,4	0,5	1	1	1,3	1,3
Verbrauch im Eco-Modus (A) Verwaltung nur über iOS- oder Android-Anwendung	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Verbrauch im Fernmodus (A) Verwaltung nur per Fernbedienung oder Display	0	0	0	0	0	0
Abschnitt	6 mm2	10 mm2	16 mm2	25 mm2	35 mm2	50 mm2
ZUSAMMENSETZUNGSKONVERTER						
230V Steckdose	1	2	2	2	2	2
USB-A-Ausgang • 5 V / 2100 mA	1	1	1	1	1	1
USB-C-Ausgang • 18 W	1	1	1	1	1	1
Maximale Umwandlungseffizienz				> 90 % Spitze		
UMFELD						
Wasserdichtigkeit	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Umfeld				Kühlung durch internen Lüfter		
Betriebstemperatur				-40°C–50°C (-40–122°F)		
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb				20 % - 90 %, keine Kondensation		
Höhe				≤3000m		
ABMESSUNGEN						
Abmessungen (B x H x T) (mm)	240 x 176 x 79	268 x 200 x 79	368 x 230 x 86	368 x 230 x 86	468 x 230 x 86	535 x 251 x 108
Gewicht (kg)	1,78	2,47	4,3	4,49	6,68	8,9

IXIT BEEPER ti ringrazia per il tuo acquisto e ti invita, prima di utilizzare il prodotto, a leggere attentamente le precauzioni d'uso e le istruzioni di sicurezza consultando il manuale completo. L'uso del prodotto è soggetto alla legislazione in vigore nel vostro Paese, informatevi presso le autorità competenti. Eventuali raccomandazioni (o mancanze di raccomandazioni) contenute nel presente manuale non possono in alcun modo essere considerate una trasposizione della normativa vigente.

IXIT Beeper declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone e cose derivanti da un utilizzo del prodotto non conforme alle istruzioni per l'uso.



PRECAUZIONI DI UTILIZZO

- Non aprire o smontare il convertitore. Qualsiasi intervento di riparazione potrebbe comportare il rischio di folgorazione o incendio.
- Il dispositivo viene utilizzato insieme a una fonte di energia permanente (batteria).
- Anche quando il dispositivo è spento, sui terminali di ingresso e di uscita potrebbe essere presente una tensione pericolosa.
- Prima di effettuare interventi di manutenzione o riparazione, la batteria deve essere sempre scollegata.
- Non rimuovere mai il pannello frontale e non mettere mai in funzione l'apparecchio se tutti i pannelli non sono montati.
- Assicurarsi che il dispositivo venga utilizzato in condizioni operative appropriate.
- Non utilizzarlo mai in un ambiente umido o polveroso. Evitare il contatto con l'acqua.
- Non posizionare il convertitore in un luogo esposto alla luce solare diretta.
- La temperatura ambiente di esercizio deve essere compresa tra 0°C e +35°C.
- Non utilizzare il dispositivo in aree in cui vi è il rischio di esplosione di gas o polvere.
- Lasciare almeno 10 cm di spazio libero attorno al convertitore e almeno 20 cm ai lati delle ventole, accertandosi che i fori di ventilazione non siano ostruiti.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone con disabilità, mancanza di conoscenza o esperienza, o bambini, a meno che non siano sorvegliati da una persona responsabile della loro sicurezza.
- L'uso di accessori non venduti dal produttore può causare rischi di incendio e scosse elettriche.



FACILITÀ

✓ **Consigliato:** Montaggio a pavimento • Montaggio verticale su una parete divisoria con ventola rivolta verso il basso • Montaggio orizzontale su una parete divisoria

✗ **Sconsigliato:** Montaggio a soffitto • Montaggio verticale su una partizione con ventola rivolta verso l'alto

Per collegare il convertitore alla batteria del veicolo, seguire gli schemi di installazione riportati nella Figura 1 e nella Figura 2 a pagina 2 di questa GUIDA RAPIDA.



ATTENZIONE SCOSSA ELETTRICA





UTILIZZO

Attivazione

Per accendere il convertitore, posizionarlo su ON. Durante l'autodiagnosi verrà emesso un segnale acustico e i LED di stato dell'alimentazione si illumineranno di colori diversi. Si sente un altro segnale acustico e l'indicatore di stato dell'alimentazione diventa verde, a indicare che il convertitore funziona correttamente ed è pronto per l'uso.

Disattivazione

Per spegnere il convertitore, spostare l'interruttore su OFF. Il convertitore si ferma e tutte le luci si spengono. Se non si utilizza il convertitore, si consiglia vivamente di spegnerlo.

Utilizzo

Se si utilizzano più dispositivi, accenderli separatamente dopo aver acceso il convertitore per evitare sovratensioni. Si prega di non sovraccaricare il convertitore e di garantire un margine del 10% per evitare problemi tecnici.

Il tuo convertitore ha una potenza massima indicata in W che corrisponde alla sua potenza nominale. La sua potenza massima è normalmente doppia.

Ad esempio: se il tuo convertitore ha una potenza di 2000 W, ti consigliamo vivamente di utilizzarlo fino a 1800 W per non sovraccaricare il dispositivo.

Attivazione/disattivazione tramite telecomando e schermo di controllo

Per utilizzare il convertitore con un telecomando o uno schermo di controllo, spostare l'interruttore del convertitore su OFF e utilizzare solo i pulsanti ON/OFF sul telecomando o sullo schermo di controllo.



GARANZIA e ASSISTENZA TECNICA

Questo prodotto è garantito per 2 anni. In caso di problemi durante il periodo di garanzia, consultare le condizioni di garanzia e di assistenza post-vendita disponibili sul nostro sito web www.beeper.fr. Per qualsiasi assistenza relativa all'installazione o richiesta tecnica, i nostri tecnici sono a vostra disposizione via e-mail all'indirizzo technique@beeper.fr.



Dichiarazione di CONFORMITÀ

IXIT BEEPER dichiara che il prodotto di riferimento PS-HPXXX e le sue diverse versioni sono conformi ai requisiti delle direttive europee in vigore: ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

Troverete una copia della dichiarazione di conformità sul nostro sito web: url.me/SX6VY5



Riferimento

PS-HP600

PS-HP1000

PS-HP1500

PS-HP2000

PS-HP3000

PS-HP4000

INGRESSO BATTERIA CC

Ingresso CC

12V

Avviso di bassa tensione

10,5

Protezione da bassa tensione

10

Ripristino di bassa tensione

12,8

Protezione da sovratensione

16

USCITA DEL CONVERTITORE CA

Potenza nominale (W)

600

1000

1500

2000

3000

4000

Potenza di picco in uscita (W)

1200

2000

3000

4000

6000

8000

Tensione di uscita CA

220V AC

Frequenza di uscita CA

50HZ±0.3HZ

Onda di uscita

Onda sinusoidale pura

THD dell'onda di uscita

THD <3%

Protezione dell'ingresso della batteria

Bassa tensione, sovratensione, protezione da inversione

Protezione dell'uscita del convertitore

Protezione contro sovraccarico, cortocircuito e surriscaldamento in uscita

Consumo in standby (A) Convertitore acceso"

0,4

0,5

1

1

1,3

1,3

Consumo in modalità eco (A) Gestione solo tramite applicazione iOS o Android

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

Consumo in modalità remota (A) Gestione solo tramite telecomando o display

0

0

0

0

0

0

Sezione

6 mm2

10 mm2

16 mm2

25 mm2

35 mm2

50 mm2

CONVERTITORE DI COMPOSIZIONE

Presa da 230 V

1

2

2

2

2

2

Uscita USB-A • 5 V / 2100 mA

1

1

1

1

1

1

Uscita USB-C • 18 W

1

1

1

1

1

1

Massima efficienza di conversione

> 90% di picco

AMBIENTE

Grado di impermeabilità

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

Ambiente

Raffreddamento tramite ventola interna

Temperatura di esercizio

-40°C~50°C (-40~122°F)

Umidità ambiente di funzionamento

20%-90%, senza condensa

Altitudine

≤3000m

DIMENSIONI

Dimensioni (L x A x P) (mm)

240 x 176 x 79

268 x 200 x 79

368 x 230 x 86

368 x 230 x 86

468 x 230 x 86

535 x 251 x 108

Peso (kg)

1,78

2,47

4,3

4,49

6,68

8,9

IXIT BEEPER dankt u voor uw aankoop en verzoekt u om, alvorens het product te gebruiken, de gebruiksaanwijzingen en veiligheidsinstructies te lezen door de volledige handleiding te raadplegen. Het gebruik van uw product is onderworpen aan de wetgeving die in uw land van kracht is. Neem contact op met de bevoegde autoriteiten. Eventuele aanbevelingen (of het ontbreken van aanbevelingen) in deze handleiding kunnen op geen enkele wijze worden beschouwd als een omzetting van de huidige wetgeving. IXIT Beeper aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor persoonlijk letsel en materiële schade die te wijten is aan gebruik van het product op een wijze die niet in overeenstemming is met de gebruiksaanwijzing.



VOORZORGSMATREGELEN VAN GEBRUIK

- Open of demonteer de converter niet. Bij eventuele reparaties bestaat het risico op elektrocutie of brand.
- Het apparaat wordt gebruikt in combinatie met een permanente energiebron (batterij).
- Zelfs als het apparaat is uitgeschakeld, kan er gevaarlijke spanning op de in- en uitgangsklemmen staan.
- Voordat u onderhouds- of reparatiewerkzaamheden uitvoert, moet u altijd de accu loskoppelen.
- Verwijder nooit het frontpaneel en stel het apparaat nooit in werking als niet alle panelen zijn gemonteerd.
- Zorg ervoor dat het apparaat onder geschikte bedrijfsomstandigheden wordt gebruikt.
- Gebruik het nooit in een vochtige of stoffige omgeving. Vermijd contact met water.
- Plaats de converter niet op een plaats waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht.
- De omgevingstemperatuur tijdens bedrijf moet tussen 0°C en +35°C liggen.
- Gebruik het apparaat niet in een ruimte waar er risico is op een gas- of stofexplosie.
- Laat minimaal 10 cm vrije ruimte rondom de omvormer en minimaal 20 cm aan de zijkant van de ventilatoren. Zorg ervoor dat de ventilatiegaten niet geblokkeerd worden.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen met een beperking, of personen met een gebrek aan kennis en ervaring, of door kinderen, tenzij zij onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Het gebruik van accessoires die niet door de fabrikant worden verkocht, kan brandgevaar en elektrische schokken met zich meebrengen.



FACILITEIT

✓ **Aanbevolen:** Vloermontage • Verticale montage op een scheidingswand met de ventilator naar beneden gericht • Horizontale montage op een scheidingswand

✗ **Niet aanbevolen:** Plafondmontage • Verticale montage op een scheidingswand met de ventilator naar boven gericht

Om uw omvormer aan te sluiten op de accu van uw voertuig, volgt u de installatieschema's in Afb. 1 en Afb. 2 op pagina 2 van deze SNELSTARTGIDS.



LET OP: ELEKTRISCHE SCHOK





GEBRUIK

Activering

Om de converter in te schakelen, zet u deze in de stand AAN. Tijdens de zelfdiagnose klinkt er een pieptoon en gaan de ledlampjes voor de stroomstatus in verschillende kleuren branden. Er klinkt nog een pieptoon en de stroomstatusindicator wordt groen. Dit geeft aan dat de omvormer goed werkt en klaar is voor gebruik.

Deactivering

Om de converter uit te schakelen, zet u de schakelaar op UIT. De omvormer stopt en alle lichten gaan uit. Als u de converter niet gebruikt, raden wij u ten zeerste aan deze uit te schakelen.

Gebruik

Als u meerdere apparaten gebruikt, schakelt u deze apart in nadat u de omvormer hebt ingeschakeld om stroompieken te voorkomen. Overbelast uw converter niet en zorg voor een marge van 10% om technische problemen te voorkomen. Uw omvormer heeft een maximaal vermogen in W aangegeven, wat overeenkomt met het nominale vermogen. Het maximale vermogen is normaal gesproken het dubbele. Bijvoorbeeld: als uw omvormer een vermogen heeft van 2000W, dan adviseren wij u om hem maximaal tot 1800W te gebruiken om overbelasting van uw apparaat te voorkomen.

Activering/deactivering met afstandsbediening & bedieningsscherm

Om uw converter te gebruiken met een afstandsbediening of bedieningspaneel, zet u de converterschakelaar op UIT en gebruikt u alleen de AAN/UIT-knoppen op uw afstandsbediening of bedieningspaneel.



GARANTIE en TECHNISCHE ASSISTENTIE

Voor dit product geldt een garantie van 2 jaar. Indien u tijdens de garantieperiode problemen ondervindt, raadpleeg dan de garantie- en aftersaleservicevoorwaarden op onze website www.beeper.fr. Voor hulp bij de installatie of technische vragen kunt u contact opnemen met onze technici via e-mail: technique@beeper.fr.



Verklaring van NALEVING

IXIT BEEPER verklaart dat het referentieproduct PS-HPXXX en de verschillende versies ervan voldoen aan de eisen van de geldende Europese richtlijnen: ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

Een kopie van de conformiteitsverklaring vindt u op onze website: urlr.me/SX6VY5



Referentie	PS-HP600	PS-HP1000	PS-HP1500	PS-HP2000	PS-HP3000	PS-HP4000
DC-BATTERIJ-INGANG						
DC-ingang				12V		
Waarschuwing voor lage spanning				10,5		
Laagspanningsbeveiliging				10		
Herstel van laagspanning				12,8		
Overspanningsbeveiliging				16		
AC-CONVERTERUITGANG						
Nominaal vermogen (W)	600	1000	1500	2000	3000	4000
Piek uitgangsvermogen (W)	1200	2000	3000	4000	6000	8000
AC-uitgangsspanning				220V AC		
AC-uitgangsfrequentie				50HZ±0.3HZ		
Uitgangsgolf				Zuivere sinusgolf		
THD van de uitgangsgolf				THD <3%		
Batterij-ingangsbeveiliging		Bescherming tegen lage spanning, overspanning en omgekeerde spanning				
Converter-uitgangsbeveiliging		Bescherming tegen uitgangsoverbelasting, kortsluiting en oververhitting				
Stand-byverbruik (A) Converter AAN	0,4	0,5	1	1	1,3	1,3
Verbruik in eco-modus (A) Beheer alleen via iOS- of Android-applicatie	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Verbruik in de afstandsbedieningsmodus (A) Beheer alleen via afstandsbediening of weergave	0	0	0	0	0	0
Sectie	6 mm2	10 mm2	16 mm2	25 mm2	35 mm2	50 mm2
COMPOSITIE CONVERTER						
230V stopcontact	1	2	2	2	2	2
USB-A-uitgang • 5V / 2100 mA	1	1	1	1	1	1
USB-C-uitgang • 18 W	1	1	1	1	1	1
Maximale conversie-efficiëntie				> 90% piek		
OMGEVING						
Waterdichte classificatie	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Omgeving			Koeling door interne ventilator			
Bedrijfstemperatuur			-40°C-50°C (-40-122°F)			
Omgevingsvochtigheid tijdens bedrijf			20%-90%, geen condensatie			
Hoogte			≤3000m			
AFMETINGEN						
Afmetingen (B x H x D) (mm)	240 x 176 x 79	268 x 200 x 79	368 x 230 x 86	368 x 230 x 86	468 x 230 x 86	535 x 251 x 108
Gewicht (kg)	1,78	2,47	4,3	4,49	6,68	8,9

A IXIT BEEPER agradece a sua compra e convida-o, antes de utilizar o seu produto, a ler as precauções de utilização e instruções de segurança, consultando o manual completo. A utilização do seu produto está sujeita à legislação em vigor no seu país, por favor consulte as autoridades competentes. Qualquer recomendação (ou falta de recomendação) neste manual não poderá de forma alguma ser considerada uma transposição da legislação em vigor.

A IXIT Beeper rejeita qualquer responsabilidade por danos pessoais e materiais atribuíveis à utilização do produto em desconformidade com as instruções de utilização.



PRECAUÇÕES DE USO

- Não abra nem desmonte o conversor. Qualquer trabalho de reparação pode resultar em risco de choque elétrico ou incêndio.
- O dispositivo é utilizado em conjunto com uma fonte de energia permanente (bateria).
- Mesmo quando o dispositivo está desligado, pode existir uma tensão perigosa nos terminais de entrada e saída.
- A bateria deve ser sempre desligada antes de realizar atividades de manutenção ou reparação.
- Nunca retire o painel frontal e nunca coloque o dispositivo em funcionamento se todos os painéis não estiverem instalados.
- Certifique-se de que o dispositivo é utilizado em condições de funcionamento adequadas.
- Nunca utilize em ambientes húmidos ou poeirentos. Evite o contacto com água.
- Não coloque o conversor num local exposto à luz solar direta.
- A temperatura ambiente de funcionamento deve ser de 0°C a +35°C.
- Não utilize o dispositivo em áreas onde exista o risco de explosão de gás ou poeiras.
- Deixe pelo menos 10 cm de espaço livre à volta do conversor e pelo menos 20 cm na lateral dos ventiladores, certifique-se de que os orifícios de ventilação não estão obstruídos.
- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas com deficiência, ou com falta de conhecimento e experiência, ou crianças, a menos que sejam supervisionadas por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- A utilização de acessórios não vendidos pelo fabricante pode provocar riscos de incêndio e choque elétrico.



INSTALAÇÃO

✓ **Recomendado:** Montagem no chão • Montagem vertical numa divisória com o ventilador virado para baixo • Montagem horizontal numa divisória

✗ **Não recomendado:** Montagem no teto • Montagem vertical numa divisória com o ventilador virado para cima

Para ligar o conversor à bateria do seu veículo, siga os esquemas de instalação na Fig. 1 e Fig. 2 na página 2 deste GUIA DE INÍCIO RÁPIDO.



ATENÇÃO CHOQUE ELÉTRICO





USAR

Ativação

Para ligar o conversor, coloque-o na posição ON. Um sinal sonoro soará durante o autodiagnóstico e os LEDs de estado de energia acenderão em cores diferentes. Soa outro sinal sonoro, o indicador de estado de energia fica verde, indicando que o conversor está a funcionar corretamente e pronto a utilizar.

Desativação

Para desligar o conversor, mova o interruptor para OFF. O conversor pára e todas as luzes se apagam. Se não estiver a utilizar o seu conversor, é altamente recomendável desligá-lo.

Usar

Se forem utilizados vários dispositivos, ligue-os separadamente depois de ligar o conversor para evitar picos de energia. Não sobrecarregue o seu conversor e garanta uma margem de 10% para evitar problemas técnicos.

O seu conversor tem uma potência máxima indicada em W que corresponde à sua potência nominal. A sua potência máxima é normalmente o dobro.

Por exemplo: se o seu conversor tem uma potência de 2000W, recomendamos vivamente a sua utilização até 1800W para não sobrecarregar o seu dispositivo.

Ativação/desativação com controlo remoto e ecrã de controlo

Para utilizar o seu conversor com um telecomando ou ecrã de controlo, mova o interruptor do conversor para OFF e utilize apenas os botões ON/OFF no seu telecomando ou ecrã de controlo.



GARANTIA e ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Este produto tem uma garantia de 2 anos. Caso encontre algum problema durante o período de garantia, consulte as condições de garantia e serviço pós-venda disponíveis no nosso website www.beeper.fr. Para qualquer assistência de instalação ou pedido técnico, os nossos técnicos estão disponíveis para o atender por e-mail para technique@beeper.fr.



Declaração de CONFORMIDADE

A IXIT BEEPER declara que o produto de referência PS-HPXXX e as suas diferentes versões cumprem os requisitos das diretivas europeias em vigor: ECE R10 - E8*10R06/01*13157*00

Encontrará uma cópia da declaração de conformidade no nosso website: url.me/SX6VY5



Referência

PS-HP600

PS-HP1000

PS-HP1500

PS-HP2000

PS-HP3000

PS-HP4000

ENTRADA DE BATERIA CC

Entrada CC

12V

Aviso de Baixa Tensão

10,5

Proteção de Baixa Tensão

10

Restauração de Baixa Tensão

12,8

Proteção contra Sobre-tensão

16

SAÍDA DO CONVERSOR CA

Potência nominal (W)

600

1000

1500

2000

3000

4000

Potência de pico de saída (W)

1200

2000

3000

4000

6000

8000

Tensão de saída CA

220V AC

Frequência de saída CA

50HZ±0.3HZ

Onda de saída

Onda sinusoidal pura

THD da onda de saída

THD <3%

Proteção de entrada da bateria

Baixa tensão, sobre-tensão, proteção inversa

Proteção de saída do conversor

Proteção contra sobrecarga de saída, curto-circuito e sobreaquecimento

Consumo em standby (A) Conversor LIGADO

0,4

0,5

1

1

1,3

1,3

Consumo em modo eco (A) Gestão apenas através da aplicação iOS ou Android

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

Consumo em modo remoto (A) Gestão apenas por controlo remoto ou visor

0

0

0

0

0

0

Secção

6 mm²

10 mm²

16 mm²

25 mm²

35 mm²

50 mm²

CONVERSOR DE COMPOSIÇÃO

Tomada de 230V

1

2

2

2

2

2

Saída USB-A • 5 V / 2100 mA

1

1

1

1

1

1

Saída USB-C • 18 W

1

1

1

1

1

1

Eficiência máxima de conversão

> 90% de pico

AMBIENTE

Classificação à prova de água

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

Ambiente

Arrefecimento por ventilador interno

Temperatura de funcionamento

-40°C-50°C (-40-122°F)

Humidade operacional ambiente

20%-90%, sem condensação

Altitude

≤3000m

DIMENSÕES

Dimensões (L x A x P) (mm)

240 x 176 x 79

268 x 200 x 79

368 x 230 x 86

368 x 230 x 86

468 x 230 x 86

535 x 251 x 108

Peso (kg)

1,78

2,47

4,3

4,49

6,68

8,9

+Options



CONVERTISSEUR
600W • 1000W • 1500W •
2000W • 3000W • 4000W



CHARGEUR BOOSTER
20A • 40A • 60A



TÉLÉCOMMANDE
SANS FIL



ÉCRAN DE
CONTRÔLE



CÂBLES BVRC



Plus d'infos, plus de produits
More info, more products

www.beeper.fr



©IXIT BEEPER 2025. La reproduction des données, informations, descriptions, photos de ce document est soumise à l'autorisation préalable d'IXIT BEEPER. Toutes les informations indiquées dans ce manuel sont indicatives et n'ont pas de caractère contractuel et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Ces données sont sous réserves de vérification de la compatibilité avec votre véhicule à faire par vos soins. IXIT BEEPER se dégage de toute responsabilité en cas de dégradation d'un véhicule suite à l'installation de ce produit.

©IXIT Beeper 2025. The reproduction of data, information, descriptions, photos of this document is subject to prior authorization IXIT Beeper. All information in this manual are indicative and not of a contractual nature and are subject to change without notice. These data are in reserve of prior check of compatibility with your vehicle to do by yourself. IXIT Beeper disclaims any liability for damage to a vehicle after the installation of this product.

IXIT BEEPER EQWAD
228 rue de l'Ancienne Distillerie
Parc des Grillons
69400 Gleizé
FRANCE

contact@beeper.fr
www.beeper.fr

MERCI D'AVOIR COMMANDÉ
CHEZ NOUS !

UN PETIT BONUS ?

THANK YOU FOR ORDERING FROM US!
WANT A LITTLE BONUS?*



UN CADEAU

ou

-20%

SUR UN **FUTUR**
ACHAT

ou

1 AN DE GARANTIE

***POUR EN SAVOIR PLUS C'EST ICI !**
ou avec le lien :
http://www.beeper.fr/fr/beeper/35_g1plus

*FIND OUT MORE HERE! Or with the link:
or visit the link:http://www.beeper.fr/fr/beeper/35_g1plus

