

BUKU PETUNJUK PEMAKAIAN

ULTRA ISOLATOR 500
ULTRA ISOLATOR 1000
ULTRA ISOLATOR 2500

ICA

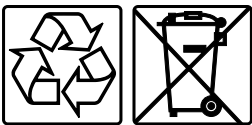
I. CATATAN KESELAMATAN

I.1. Keselamatan Listrik

- Jangan bekerja sendiri dalam situasi berbahaya.
- Tegangan tinggi melalui bahan konduktif dapat menyebabkan luka bakar.
- Periksa agar kabel listrik, fitting, dan soket berada dalam kondisi baik.
- Bila grounding tak dapat diverifikasi, putuskan hubungan peralatan listrik dengan keluaran listrik AC sebelum memasang atau menghubungkannya dengan peralatan lain. Hubungkan kembali dengan kabel listrik hanya jika seluruhnya selesai dihubungkan.
- Hubungkan peralatan ke keluaran listrik AC tiga kabel (dua kutub dan ground). Soket penerima harus terhubung secara benar melalui sirkuit cabang/pelindung utama (sekring atau pemutus arus). Hubungan ke soket penerima dalam bentuk lainnya dapat menyebabkan bahaya sengatan listrik.

I.2. Keselamatan Saat membuang Arus Listrik

- Jika alat memiliki sumber energi internal (baterai), output mungkin masih mengandung arus listrik walaupun unit tidak terhubung dengan tegangan listrik AC.
- Untuk membuang arus listrik dari UPS yang terhubung, tekan tombol OFF untuk mematikan alat. Putuskan alat dari outlet listrik AC. Lepaskan baterai dan putuskan baterai internal. Tekan tombol ON untuk membuang listrik di dalam kapasitor.



Jangan buang sisa kemasan produk ini sebagai limbah rumah tangga: Bawa ke tempat pengumpulan untuk didaur ulang.

Untuk informasi tentang tempat daur ulang terdekat, hubungi petugas pembuangan limbah setempat.

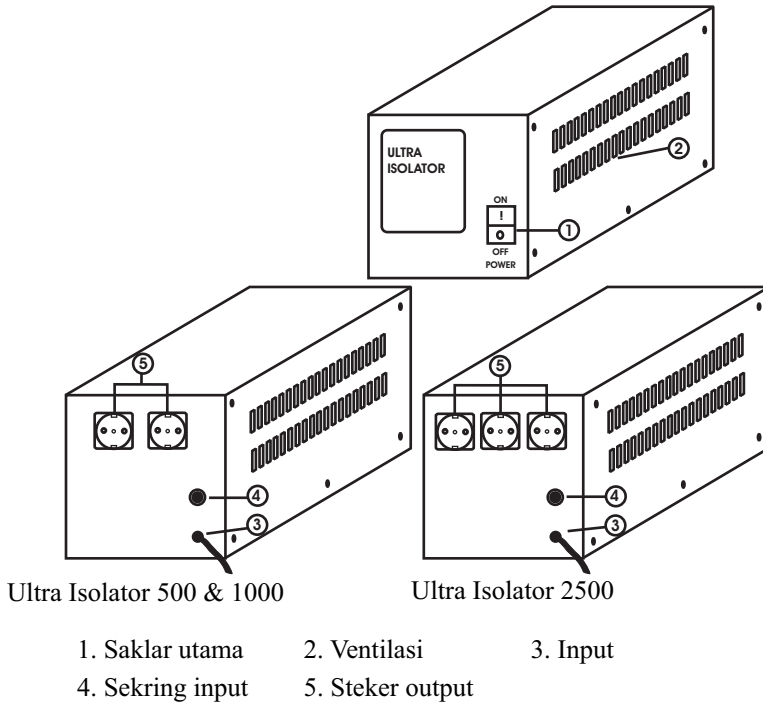
Pembuangan produk

Unit berisi bahan internal yang (dalam kasus pembuangan) dianggap LIMBAH BERACUN dan BERBAHAYA, seperti papan sirkuit elektronik. Perlakukan bahan-bahan ini sesuai dengan undang-undang yang berlaku dengan merujuk pada personel servis yang berkualifikasi. Pembuangan yang tepat berkontribusi untuk menghormati lingkungan dan kesehatan manusia.

II. SPESIFIKASI TEKNIK

ITEM		UNIT	SPESIFIKASI			KET.
Model			UI500	UI1000	UI2500	
Kapasitas		VA	500	1000	2500	
INPUT	Tegangan	V	220			
	Frekuensi	Hz	50 / 60			
	Proteksi	A	3.15	7	15	Sekring
OUTPUT	Tegangan	V	220			$\pm 5\%$
	Frekuensi	Hz	50 / 60			
Sistem Transformator			Trafo Separasi			
Temperatur Kerja		$^{\circ}\text{C}$	0 ~ 40			
Dimensi		mm	304 x 190 x 160			P x L x T
Berat		Kg	10.0	15.0	28.0	

III. TAMPAK PANEL



IV. PEMILIHAN LOKASI

Ultra Isolator dirancang untuk dipasang di lingkungan yang terlindung, terlarang dipasang pada kondisi berikut :

1. Aliran udara terhalang (dianjurkan untuk memberi jarak 10 cm antara sisi belakang dan dinding).
2. Lokasi terkena sumber panas atau sinar matahari langsung.

V. PROSEDUR PENGOPERASIAN

1. Sambungkan steker input ke tegangan jala-jala.
2. Hidupkan saklar utama.
3. Hidupkan saklar daya dari peralatan kritis anda yang terhubung.

SERVICE CENTRE
ICA

Jln. Pinangsia Raya I No: 22BB
Jakarta - 11120
Phone : (021) 6906020 (Hunting)



Notes :
For further information, please visit “www.icaups.co.id”.

Catatan :
Untuk informasi lebih lanjut, silakan kunjungi “www.icaups.co.id”.

USER'S MANUAL

ULTRA ISOLATOR 500
ULTRA ISOLATOR 1000
ULTRA ISOLATOR 2500

ICA

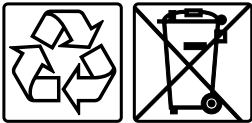
I. SAFETY NOTES

I.1. Electrical Safety

- Do not work alone under hazardous conditions.
- High current through conductive materials could cause severe burns.
- Check that the power cord(s), plug(s), and socket are in good condition.
- When grounding cannot be verified, disconnect the equipment from the utility power outlet before installing or connecting to other equipment. Reconnect the power cord only after all connections are made.
- Connect the equipment to a three wire utility outlet (two pole plus ground). The receptacle must be connected to appropriate branch circuit/mains protection (fuse or circuit breaker). Connection to any other type of receptacle may result in risk of electrical shock

I.2. Deenergizing Safety

- If the UPS has an internal energy source (battery), the output may be energized when the unit is not connected to a utility power outlet.
- To deenergize a pluggable UPS, press the OFF button or switch to shut the equipment off. Unplug the UPS from the utility power outlet. Disconnect the internal battery. Push the ON button to deenergize the capacitors.



Do not dispose of leftover packaging for this product as household waste: Take it to a collection point for recycling.

For information about the nearest recycling facility, contact your local waste disposal authority.

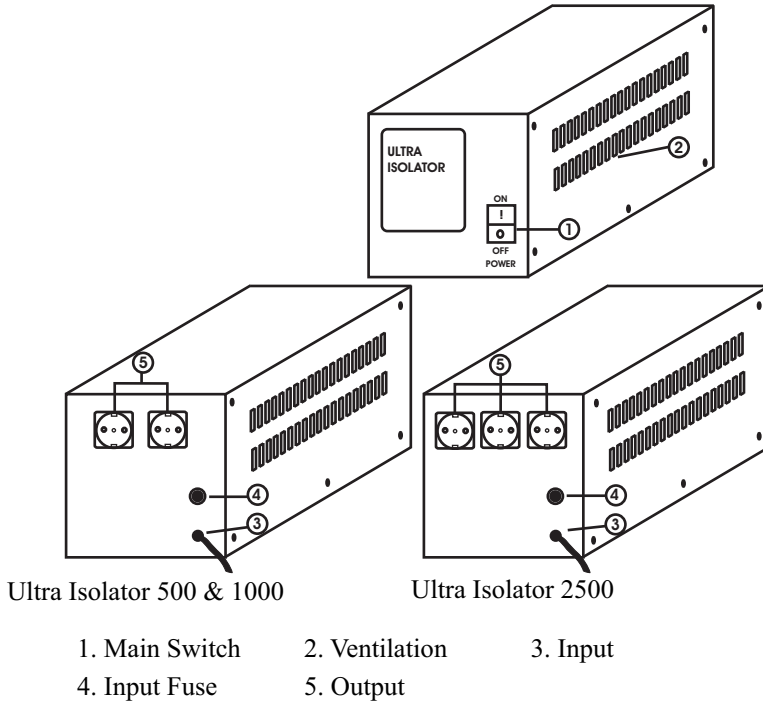
Disposing of the product

The unit contains internal material that (in case of disposal) are considered TOXIC and HAZARDOUS WASTE, such as electronic circuit boards. Treat these materials according to the laws applicable referring to qualified service personnel. Their proper disposal contributes to respect the environment and human health.

II. TECHNICAL SPECIFICATION

ITEM		UNIT	SPECIFICATION			REMARKS
Model			UI500	UI1000	UI2500	
Capacity		VA	500	1000	2500	
INPUT	Voltage	V	220			
	Frequency	Hz	50 / 60			
	Protection	A	3.15	7	15	Fuse
OUTPUT	Voltage	V	220			± 5%
	Frequency	Hz	50 / 60			
Transformer System			Separation Transformer			
Operating Temp.		°C	0 ~ 40			
Dimension		mm	304 x 190 x 160			D x W x H
Weight		Kg	10.0	15.0	28.0	

III. PANEL VIEW



IV. LOCATION SELECTION

The Ultra Isolator is designed to be installed in a protected environment the following conditions should be prohibited :

1. Blocking the airflow intake and outlet (it is recommended to retain 10 cm (4 in) between the rear side and the wall).
2. Location exposed to heat source or direct sunlight.

V. OPERATION PROCEDURE

1. Connect inlet to the main.
2. Turn on the main switch.
3. Turn on the power switches of your critical equipment.

SERVICE CENTRE
ICA

Jln. Pinangsia Raya I No: 22BB
Jakarta - 11120
Phone : (021) 6906020 (Hunting)



Notes :
For further information, please visit “www.icaups.co.id”.

Catatan :
Untuk informasi lebih lanjut, silakan kunjungi “www.icaups.co.id”.