

ICE International Series: 750 - 2000 VA

International CE marked transformers include IP20 touch-proof terminations and copper windings in an encapsulated design. These units range from 750 to 2000 VA with 80°C temperature rise. The design is highly flexible due to the use of the standardized primary coil for multiple worldwide voltage combinations. CE marked and cULus approval make the ICE International Series the perfect choice for OEM export equipment.

Features

- IP20 Touch-Proof terminals
- Copper windings
- Epoxy encapsulated for cooler operation and increased reliability
- 80°C rise temp, 130°C insulation system for harsh, heavy-duty standards
- 50/60 Hz Frequency
- Meets or exceeds electrical requirements of NEMA, ANSI and IEC
- CE marked and cULus listed

Related Products

- DIN Rail Power Supplies
- 63 Series Power Conditioners
- Surge Suppression Devices provide additional protection and longevity to any electronic equipment.



Design Style



Selection Tables: International Series

Group 5 – 240/415/480 Volt Primary, 120/240 Volt Secondary, 50/60 Hz
230/400/460 Volt Primary, 115/230 Volt Secondary, 50/60 Hz
220/380/440 Volt Primary, 110/220 Volt Secondary, 50/60 Hz



| Continuous VA | Instantaneous VA* | Catalog Number | Height (inch) | Width (inch) | Depth (inch) | Mtg Width "W" | Mtg Depth "D" | Slot Size | Approx. Ship Weight (lbs) |
|---------------|-------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----------|---------------------------|
| 1000 | 2500 | CE1000TH | 5.63 | 6.38 | 6 | 5.31 | 4.25 | .31 x .69 | 25 |
| 1500 | 4200 | CE1500TH | 5.63 | 6.38 | 6.75 | 5.31 | 5 | .31 x .69 | 32 |
| 2000 | 6000 | CE2000TH | 5.63 | 6.38 | 7.75 | 5.31 | 6 | .31 x .69 | 37 |

* At 50% PF (Power Factor), 95% Nominal Secondary Voltage.

Group 6 – 208/240/415/480/600 Volt Primary, 120/240 Volt Secondary, 50/60 Hz
200/230/400/460/575 Volt Primary, 115/230 Volt Secondary, 50/60 Hz
- /220/380/440/550 Volt Primary, 110/220 Volt Secondary, 50/60 Hz



| Continuous VA | Instantaneous VA* | Catalog Number | Height (inch) | Width (inch) | Depth (inch) | Mtg Width "W" | Mtg Depth "D" | Slot Size | Approx. Ship Weight (lbs) |
|---------------|-------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----------|---------------------------|
| 1000 | 2500 | CE1000MH | 5.63 | 6.38 | 6 | 5.31 | 4.25 | .31 x .69 | 25 |
| 1500 | 4200 | CE1500MH | 5.63 | 6.38 | 6.75 | 5.31 | 5 | .31 x .69 | 32 |
| 2000 | 6000 | CE2000MH | 5.63 | 6.38 | 7.75 | 5.31 | 6 | .31 x .69 | 37 |

* At 50% PF (Power Factor), 95% Nominal Secondary Voltage.

Group 7 – 208/240/415/480/600 Volt Primary, 120/ - /24 Volt Secondary, 50/60 Hz
200/230/400/460/575 Volt Primary, 115/24/23 Volt Secondary, 50/60 Hz
- /220/380/440/550 Volt Primary, 110/23/ - Volt Secondary, 50/60 Hz



| Continuous VA | Instantaneous VA* | Catalog Number | Height (inch) | Width (inch) | Depth (inch) | Mtg Width "W" | Mtg Depth "D" | Slot Size | Approx. Ship Weight (lbs) |
|---------------|-------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----------|---------------------------|
| 750 | 1875 | CE750MC | 5.63 | 6.38 | 6 | 5.31 | 4.25 | .31 x .69 | 25 |
| 1000 | 3000 | CE1000MC | 5.63 | 6.38 | 6.75 | 5.31 | 5 | .31 x .69 | 32 |
| 1500 | 4500 | CE1500MC | 5.63 | 6.38 | 7.75 | 5.31 | 6 | .31 x .69 | 37 |

* At 50% PF (Power Factor), 95% Nominal Secondary Voltage.

Note: 24V output 500 VA maximum load.

Fuse holders are not available for these voltage configurations.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9