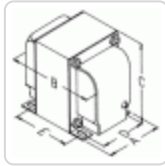




*Quality Products. Service Excellence.*

## Isolation (115VAC to 115VAC) 171 Series

### Plug-In

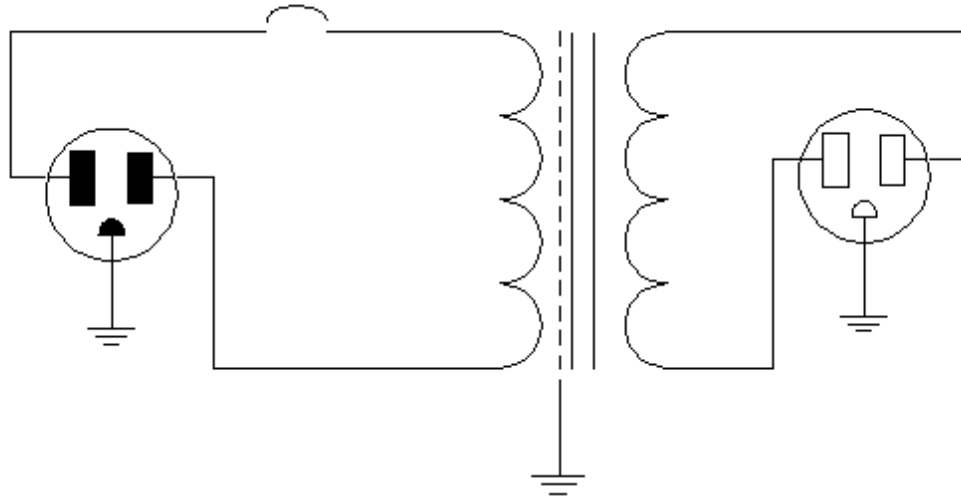


### Features

- Primary 115VAC, 50/60 Hz., Secondary 115VAC
- Provides complete circuit isolation.
- Electrostatic shield between primary & secondary to greatly attenuate surges and noise.
- Hi-pot tested to 2 KV RMS.
- Circuit breaker in primary.
- Standard 3-wire, grounded plug & receptacle.
- Input (primary) connected to 5 foot long cord & standard North American plug (NEMA 5-15P).
- Output (secondary) connected to 1 foot long "pig tail" cord, 3-wire, standard North American grounded receptacle (NEMA 5-15R).
- North American Mark of Safety - C UL & UL listed (File #E211544)
- Indoor use only
- **Remember** - These units do NOT convert line frequency

### Accessories

- International Grounded Adaptor Plugs



Part No.	Capacity VA	Leakage Current	Full Load Total			Capacitance Between Windings @ 1Khz	Circuit Breaker (Amps)	Dimensions					Weight Lbs
			Full Load Efficiency	Harmonic Distortion	Surge/ Noise Suppression			A	B	C	D	E	
<b>171A</b>	100	72.12 $\mu$ A	89%	0.21%	-37.7 dB	15 pF	1	3.80	5.06	4.68	3.00	3.38	6.5
<b>171B</b>	200	47.52 $\mu$ A	93%	0.195 %	-37.15 dB	15 pF	2	3.80	5.56	4.68	3.00	3.88	8
<b>171C</b>	300	54.92 $\mu$ A	94%	0.24%	-34.32 dB	20 pF	3	3.80	6.06	4.68	3.00	4.38	11
<b>171E</b>	500	59.66 $\mu$ A	93%	0.18%	-37.18 dB	20 pF	5	3.80	7.06	4.68	3.00	5.38	14
<b>171F</b>	750	70.07 $\mu$ A	95%	0.24%	-32.27 dB	20 pF	7	4.40	8.70	5.39	3.50	6.78	30
<b>171G</b>	1000	70.58 $\mu$ A	95%	0.109%	-35 dB	40 pF	10	5.28	7.75	6.38	4.25	4.38	34.5

*Data subject to change without notice*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9