

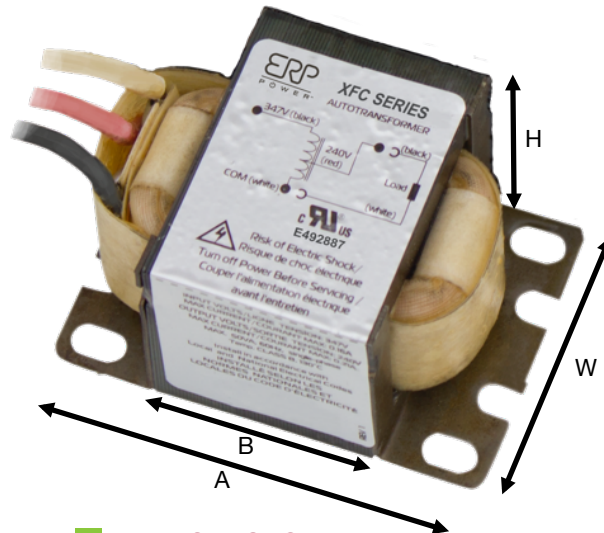
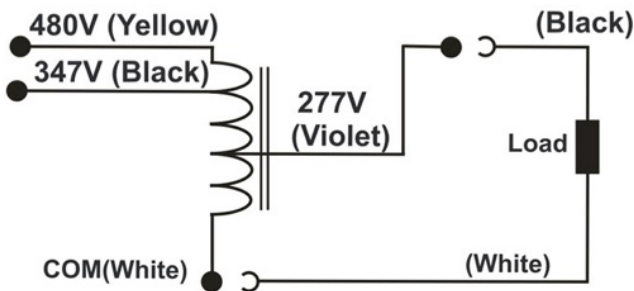


# XFC Series

XFC160-347/480-277  
 XFC215-347/480-277  
 XFC300-347/480-277  
 XFC450-347/480-277  
 XFC675-347/480-277

## Step-Down Transformers 347/480 Vac Input, 277 Vac Output

ERP Part Number	Max Load (VA)	Max Input Current (A) @ 480 Vac @ 377 Vac	Max Output Current (A)	Basic Dimensions				Max Net Weight (lbs)	UL Temperature Rating (°C)
				inches mm					
				A	B	W	H		
XFC160-347/480-277	160	0.36 0.5	0.58	3.07 ± 0.04 78 ± 1	4.06 103	1.93 ± 0.04 49 ± 1	1.61 ± 0.04 41 ± 1	2.44	180
XFC215-347/480-277	215	0.46 0.64	0.77	3.07 ± 0.04 78 ± 1	4.06 103	1.93 ± 0.04 49 ± 1	1.61 ± 0.04 41 ± 1	2.54	180
XFC300-347/480-277	300	0.69 0.91	1.08	2.17 ± 0.04 55 ± 1	3.39 86	2.64 ± 0.04 49 ± 1	2.20 ± 0.04 56 ± 1	3.46	180
XFC450-347/480-277	450	1 1.38	1.62	2.95 ± 0.04 75 ± 1	4.25 108	2.64 ± 0.04 49 ± 1	2.20 ± 0.04 56 ± 1	4.69	180
XFC675-347/480-277	675	1.48 2.04	2.43	3.54 ± 0.04 90 ± 1	4.92 125	2.64 ± 0.04 49 ± 1	2.20 ± 0.04 56 ± 1	5.39	180



### OVERVIEW

- Optimized for use with 277 Vac universal input drivers
- Suitable for indoor and outdoor applications
- 180°C maximum case hot spot temperature
- 5 year limited warranty
- Lead type: (AVLV2, AVLV8), Type 3135, 18 AWG (or equivalent), rated 200°C, 600 V insulation rating, stripped by 10mm and tin plated. 347 V lead wire is pre-insulated.
- UL 5085-1, UL 5085-2
- UL CCN: XPTQ2, XPTQ8

### APPLICATIONS

- Area & Roadway lighting
- Factory, Warehouse, and Distribution Center lighting
- Sports & Stage lighting
- Airports & Dockyard lighting

RoHS



**CHINA Operations**  
 tel: +86-756-6266298  
 No. 8 Pingdong Road 2  
 Zhuhai, Guangdong, China 519060

[www.erp-power.com](http://www.erp-power.com)

[SaveEnergy@erp-power.com](mailto:SaveEnergy@erp-power.com)

**USA Headquarters**  
 tel: +1-805-517-1300  
 893 Patriot Drive, Suite E  
 Moorpark, CA 93021, USA

## 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