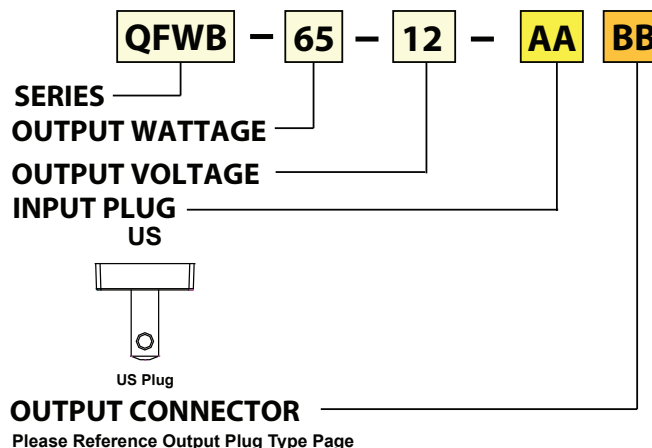


**Features:**

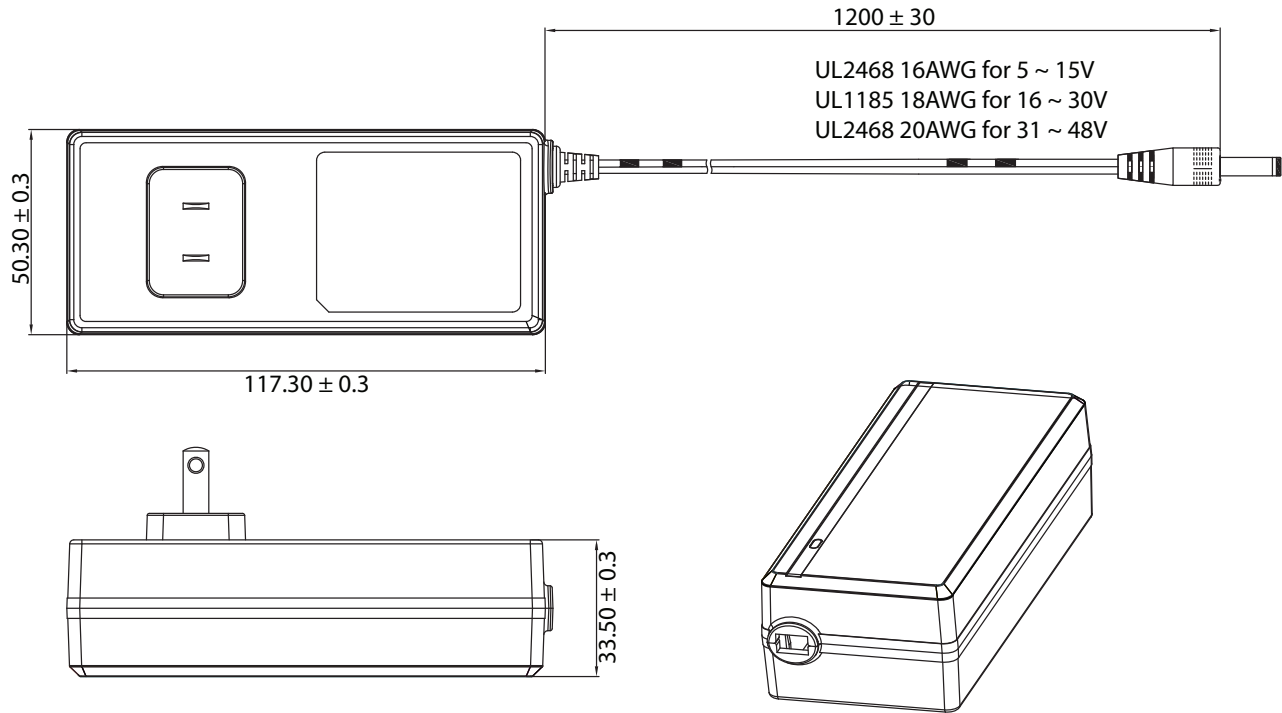
- Universal AC input/ Full Range
- Energy Efficiency Level VI
- Output Protections: SCP/OCp
- No Load Power Consumption <0.1W
- 1 Year Warranty



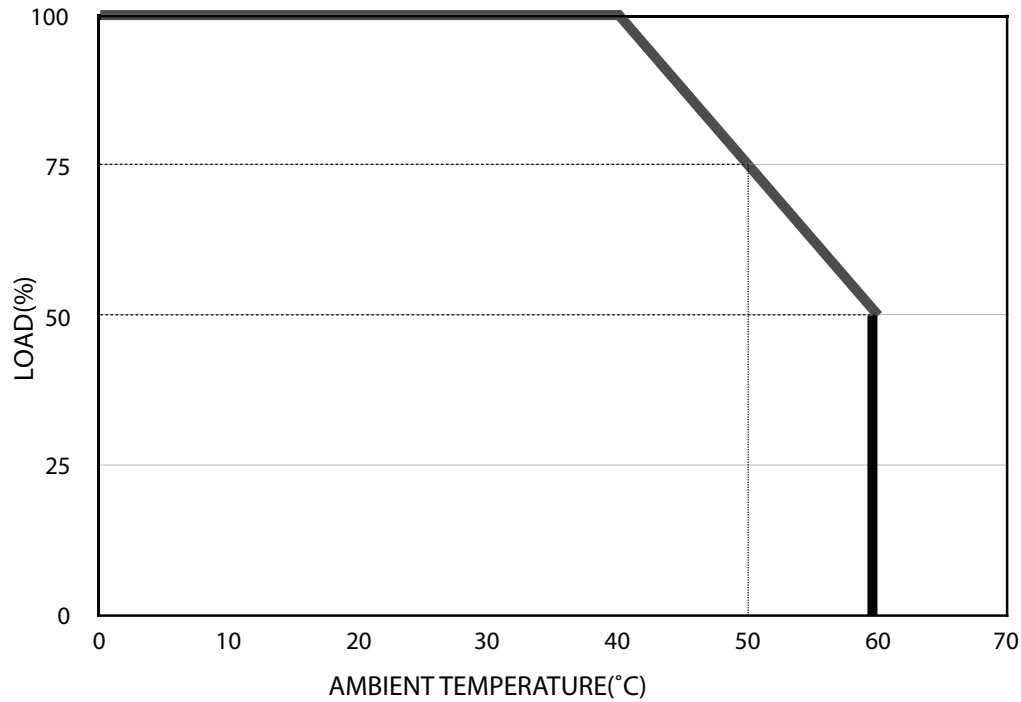
Model	QFWB-65-5	QFWB-65-5.9	QFWB-65-7	QFWB-65-8	QFWB-65-9	QFWB-65-10	QFWB-65-12	QFWB-65-15	QFWB-65-18	QFWB-65-24	QFWB-65-36	QFWB-65-48
Output Characteristics												
DC Output	5V	5.9V	7V	8V	9V	10V	12V	15V	18V	24V	36V	48V
Rated Current	7.00A	7.00A	6.00A	6.00A	6.00A	6.00A	5.00A	4.30A	3.60A	2.70A	1.80A	1.35A
Ripple and Noise	200mV Max											
Load Regulation (Typ.)	±5%											
Turn On Delay	3S Max											
Hold-up Time (Typ.)	10mS @ Rated Load 115VAC, 20mS @ Rated Load 230VAC											
Output Protection	Short Circuit, Over Current											
Ferrite Core	No											
Input Characteristics												
Voltage Range	100VAC~240VAC											
Frequency Range	50Hz-60Hz											
Efficiency	DoE Level VI, Energy Star											
AC Current (max)	1.5A											
Input Protection	Internal Primary Current Fuse, Inrush Limiting											
Leakage Current	0.25mA @ 264VAC/50Hz											
Environmental Characteristics												
Operating Temperature	0°C~40°C											
Operating Relative Humidity	10% RH to 80% RH											
Storage Temperature	-20°C~80°C, 5% RH to 95% RH											
Topology	Switching Flyback											
Dielectric Withstand	3000VAC/10mA Primary-Secondary											
EMI Conduction & Radiation	Compliance to EN55022 Class B, FCC Part 15 Class B											
Harmonic Current	Compliance to EN61000-3-2, 3											
EMS Immunity	Compliance to IEC61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11											
Characteristics												
MTBF	50,000Hrs (25°C, Telecordia SR-332)											
Dimension (LxWxH)	117.3x50.3x33.5mm											
Weight	300g											

PART NUMBER SYSTEM

MECHANICAL SPECIFICATIONS



DERATING CURVE



UNIT: mm

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