



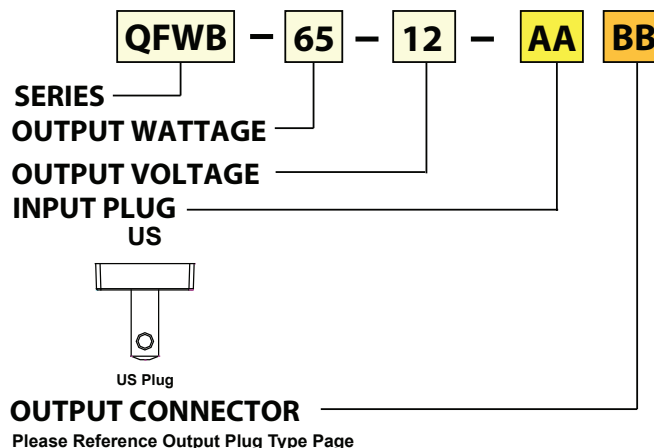
Features:

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

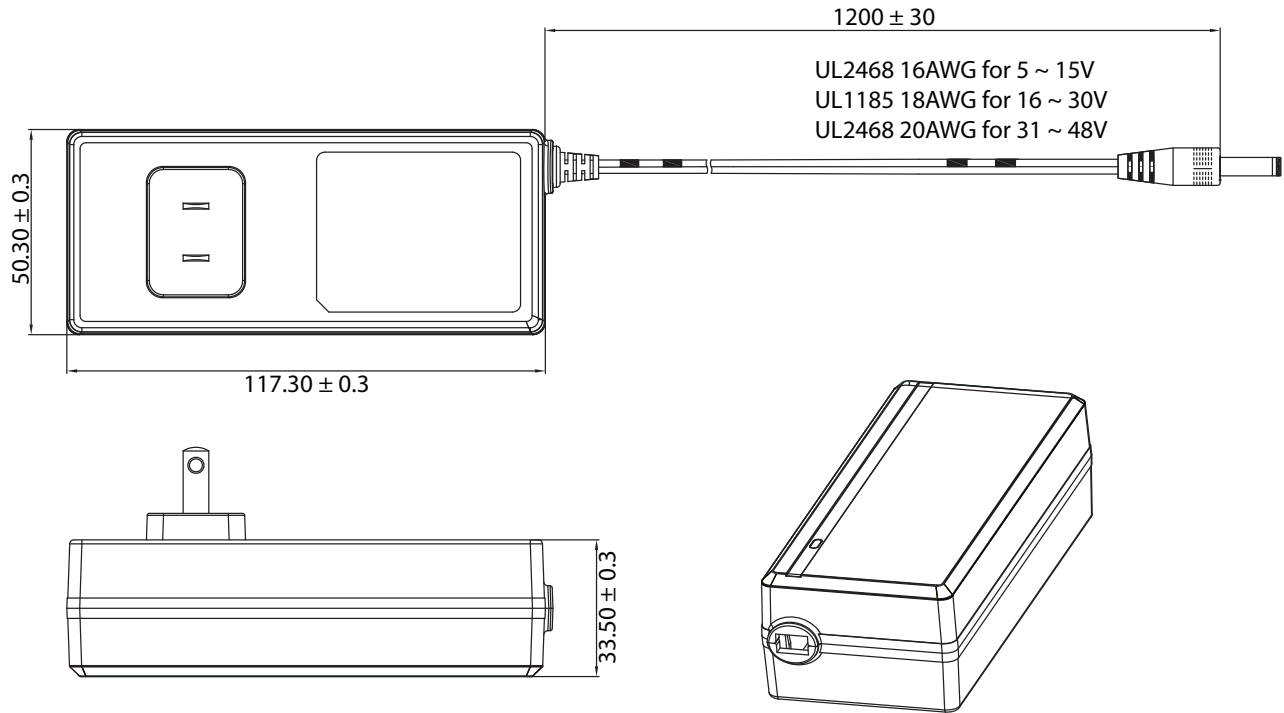


| Model | QFWB-65-5 | QFWB-65-5.9 | QFWB-65-7 | QFWB-65-8 | QFWB-65-9 | QFWB-65-10 | QFWB-65-12 | QFWB-65-15 | QFWB-65-18 | QFWB-65-24 | QFWB-65-36 | QFWB-65-48 |
|--------------------------------------|--|-------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 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 | | | | | | | | | | | |

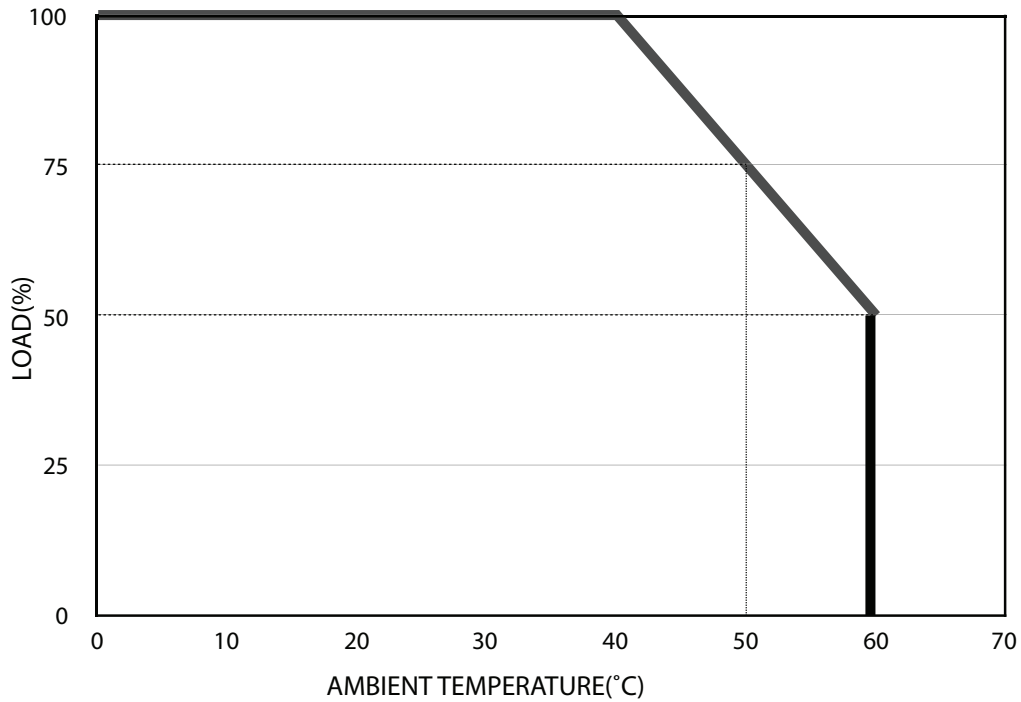
PART NUMBER SYSTEM



MECHANICAL SPECIFICATIONS



DERATING CURVE



UNIT: mm

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А