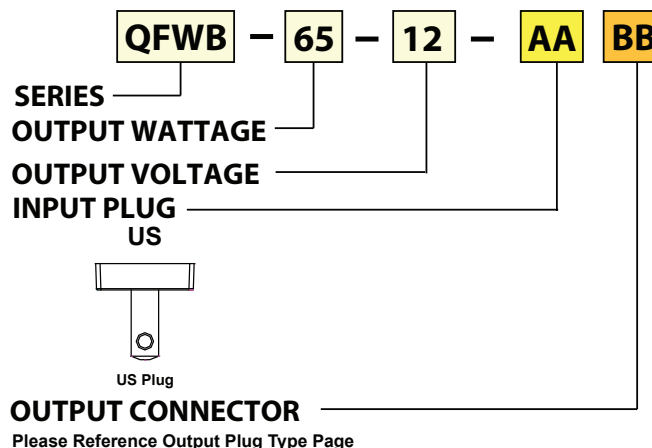


**Features:**

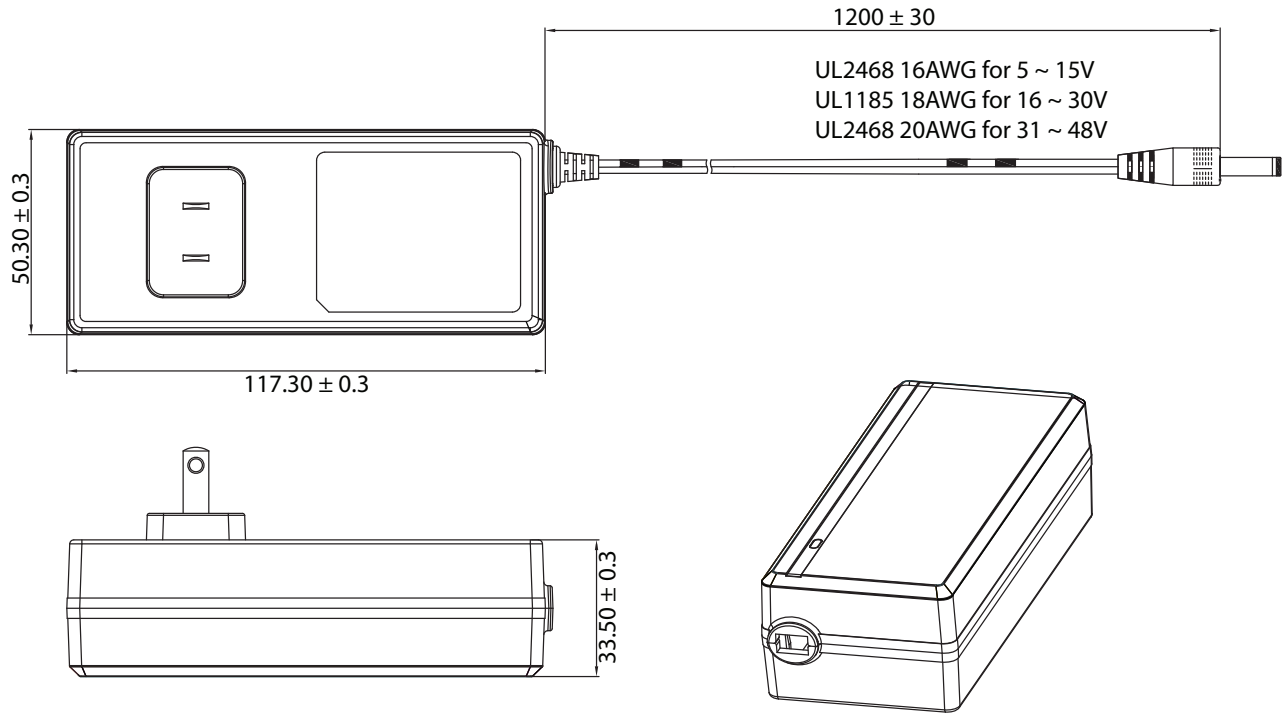
- Universal AC input/ Full Range
- Energy Efficiency Level VI
- Output Protections: SCP/OCp
- No Load Power Consumption <0.1W
- 1 Year Warranty



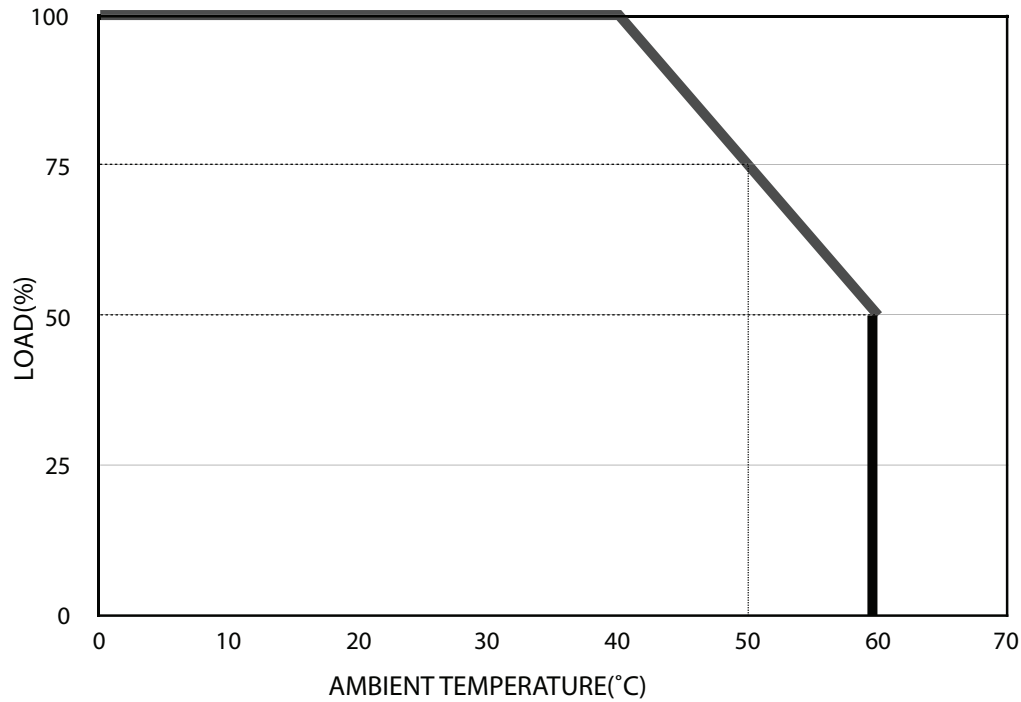
Model	QFWB-65-5	QFWB-65-5.9	QFWB-65-7	QFWB-65-8	QFWB-65-9	QFWB-65-10	QFWB-65-12	QFWB-65-15	QFWB-65-18	QFWB-65-24	QFWB-65-36	QFWB-65-48
Output Characteristics												
DC Output	5V	5.9V	7V	8V	9V	10V	12V	15V	18V	24V	36V	48V
Rated Current	7.00A	7.00A	6.00A	6.00A	6.00A	6.00A	5.00A	4.30A	3.60A	2.70A	1.80A	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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331