



#### America

Edgelight LLC  
Edgemax LLC

#### 美国

Edgelight LLC  
Edgemax LLC

#### アメリカ

Edgelight LLC  
Edgemax LLC

#### USA

Edgelight LLC  
Edgemax LLC



#### Germany

Edgelight GmbH  
Edgemax GmbH

#### 德国

Edgelight GmbH  
Edgemax GmbH

#### ドイツ

Edgelight GmbH  
Edgemax GmbH

#### Deutschland

Edgelight GmbH  
Edgemax GmbH

#### Tianjin

Tianjin Edgelight Technology Industry Co.,Ltd  
Edgelight(Tianjin) New Energy Technology Co.,Ltd.

#### 天津

天津爱之莱特科技有限公司  
爱之莱特(天津)新能源科技有限公司

#### 天津

天津愛之莱特科技有限会社  
愛之莱特(天津)新エネルギー有限会社

#### Tianjin

Edgelight Technologie GmbH  
Edgelight(Tianjin) New Energy Technology Co.,Ltd.



#### Shanghai

Shanghai Edgelight Industry Co.,Ltd.  
Shanghai Edgelight Automation Technology Co.,Ltd.  
Shanghai BM Electronics Industry Co.,Ltd.  
Shanghai Microquantum Technology Co., Ltd.  
Kantengricht (Shanghai) Technology Co., Ltd.  
Jump Internet Technology (Shanghai) Co., Ltd.  
Shanghai Ifish Industry Co., Ltd.

#### 上海

上海边光实业有限公司  
上海边光自动化科技有限公司  
上海北岗电子工业有限公司  
上海满量科技有限公司  
坎滕里希特(上海)科技有限公司  
匠普网络技术(上海)有限公司  
上海尹弗实业有限公司

#### 上海

上海辺光実業有限会社  
上海辺光自動化科技有限会社  
上海北崗電子工業有限会社  
上海マンリアンテクノロジー株式会社  
坎滕里希特(上海)科技有限会社  
匠普ネット技術(上海)有限会社  
上海尹弗実業有限会社

#### Shanghai

Shanghai Edgelight Industry Co., Ltd.  
Shanghai Edgelight Automation Technologie Co., Ltd.  
Shanghai BM Electronic Industry Co., Ltd.  
Shanghai Microquantum Technology Co., Ltd.  
Kantenlicht (Shanghai) Technology Co., Ltd.  
Jump Internet Technology (Shanghai) Co., Ltd.  
Shanghai Ifish Industry Co., Ltd.

能量等于未来/エネルギーは未来/Energie entspricht der zukunft

## Energy is the future

Technology innovation of energy defines the progress of the era

Since the modern times, every time the progress of science and technology are accompanied by energy utilization in revolution.

The emergence of LED products,increased the energy utilization efficiency in lighting fields.

Provide you with a full range of LED product solutions

## 能源等于未来

能源的发展，决定了时代的进步

近代以来的每一次科技进步都伴随着能源利用方面的革命。

LED产品的出现，提高了照明领域能源利用效率。

我们为您提供全套LED产品解决方案。

## エネルギーは未来

エネルギーの発展は時代の進歩を決める

近代以来の全ての科学技術の革命はエネルギーの利用する革命と伴う。

LED製品の出現を通して、照明領域のエネルギーの利用効率を向上させた。

我々はあなたにフルレンジのLED製品解決のソリューションを提供する。

## Energie entspricht der zukunft

Die entwicklung der energie bestimmt den fortschritt des zeitalters

Jeder technologische fortschritt in der neuzeit wurde von einer revolution der energienutzungs begleitet.

Das aufkommen von LED-Produkten hat die energieeffizienz in der beleuchtung verbessert.

Edgelight bietet Ihnen eine breite palette an LED-Produktlösungen.



Recycled  
可回收  
リサイクル  
Recyclbar



High-Brightness  
高亮度  
高輝度  
Hohe Helligkeit



Low-Electricity  
低能耗  
低エネルギー消費量  
Niedriger energieverbrauch



No-Flash Frequency  
无閃頻  
ノーフラッシュ  
Keine blitzfrequenz



NO-Attract Insects  
无蚊虫  
虫蚊よけ  
Keine Mücke



No-Ultraviolet (uv)  
无紫外线  
ノー紫外線  
Kein UV-Licht



Economic benefits  
经济效益  
経済利益  
Wirtschaftliche vorteile



## LED Driver

电源 / 電源 / Stromversorgung



CE / CB / CE(LVD) / CE(EMC) / RoHS

### Strength

We have been working hard all the time

Edge Light is a high-tech enterprises set of R & D, production and sales as one, specializing in the production of power and other products. The company has advanced production equipment, high-quality management team, a high level of technical personnel and well-trained skilled workers, follow the "survive on quality, technology for development, market-oriented, service-oriented" business philosophy, inspirational doing the cost-effective LED Driver manufacturers. Company product design in strict accordance with safety standards: UL8750, UL60950, UL1310 and fully comply with (CE 3C UL CB TUV PSE EK) and other certifications.

### 实力

我们一直在努力

边光是一家集研发, 生产及销售为一体的高科技企业, 专业生产电源等系列产品。公司拥有先进的生产设备, 高素质的管理团队, 高水平的技术人员及训练有素的熟练工人, 公司遵循“以质量求生存, 以技术求发展, 以市场为导向, 以服务为宗旨”的经营理念, 励志做性价比最高的电源厂家。公司产品设计时严格电源测试标准:UL8750, UL60950, UL1310, 并符合 (UL CE 3C TUV CB EK PSE) 等认证。

实力 我々はずっと努力し続けている

边光实业公司是研究与开发和生产为一体的科学技术型企业。电源などのシリーズ製品を専門に生産する。会社には先進的な生産設備、高素質の管理チーム、高レベルの技術者と熟練した労働者が揃った。会社は品質で生存を求め、技術で発展をもとめ、市場を方向にして、サービスを宗旨にするという经营理念に従う。思い切って最高の価格性能の電源メーカーになるように頑張っている。製品デザインの時、厳格に UL8750, UL60950, UL1310, という安全な基準に沿う。その上に、製品は完全に「UL CE3C TUV CB EKPSE」などの認証に該当する。

Stärke Wir haben es versucht

Edgelight ist eine reihe von forschung und entwicklung, produktion und vertrieb von High-Tech-Unternehmen, was professionelle produktion und andere produkte entwickelt. Das unternehmen verfügt über fortschrittliche produktionsanlagen, qualitativ hochwertige Management-Team, ein hohes Maß an technischem personal und gut ausgebildete fachkräfte. Es folgen unternehmensphilosophie, das streben nach dem Überleben durch die qualität, suchen die entwicklung mit technologie, Markt als richtung, service als zweck ". Das unternehmen strebt danach, der kostengünstigste energieleversorger zu sein. Das produkt design des unternehmens entspricht streng den sicherheitsstandards: UL8750, UL60950, UL1310 und vollständig konform (UL CE 3C TÜV CB EK PSE).

### Performance

Adopt independent research and development of high quality components, performance reliable and stable with built-in filter, superior anti-interference performance; small DC ripple, high efficiency. Soft start circuit is designed to reduce the impact of strong current, more secure.

### 性能

采用自主研发的优质元器件, 性能可靠稳定内置滤波器, 抗干扰性能优越 直流纹波小, 工作效率高。设计软启动电路, 有效降低强电流冲击, 使用更安全。

### 性能

自社開発された良質な部品と性能安定的なフィルターが内蔵されたため、干渉抵抗性が優れ、直流リップルも低い。高率なソフトスタート電路により、強電流衝撃のリスクを大幅に低減し、さらに安全!

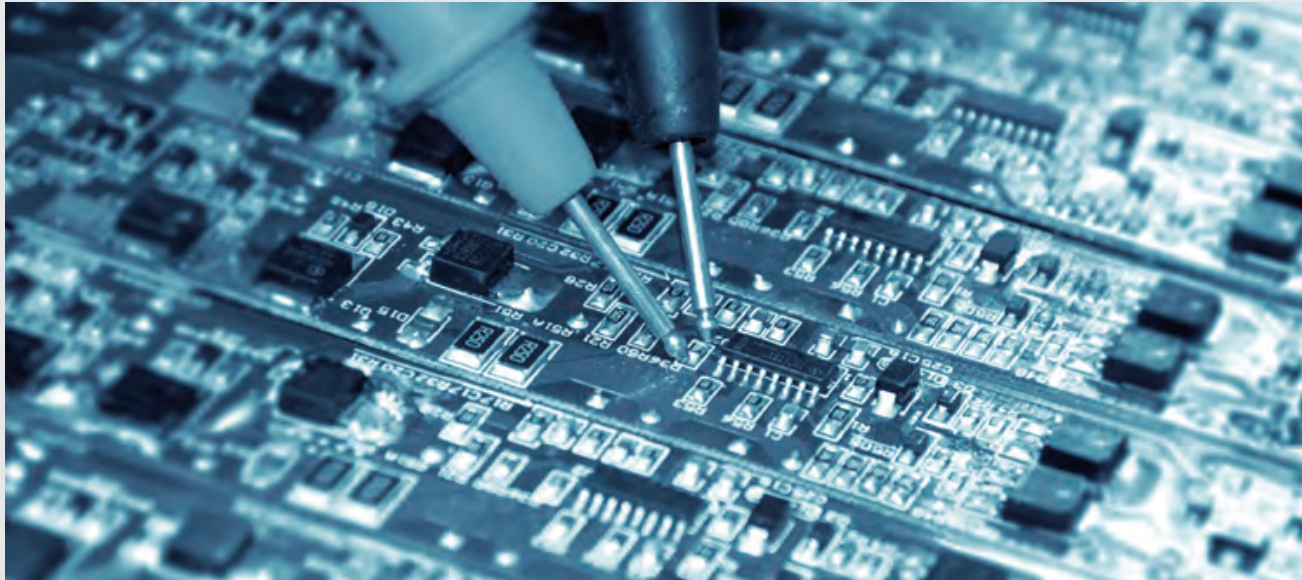
### Leistung

Die selbst entwickelten hochwertigen komponenten, zuverlässiger und stabiler eingebauter filter, ausgezeichnete entstörungsleistung; Kleine DC-welligkeit, hohe effizienz. Design von der soft-start-schaltung kann starke strom auswirkungen effektiv reduzieren, sicherer zu verwenden.



ULE489262 / ULE493391 / ULE490971





## Reliable Quality

The Edge Light has a set of perfect quality management system, 100% burn-in process, 100% function confirmation and pressure test, and collocation using MIL-105E sampling method from IQC, PCBQC (semi-finished product inspection), the implementation of sampling FQC stage, to ensure product quality. In the stage of research and development, quality engineer make test plan for each kind of product, DFMEA, DVT/DQT, ORT, EMC, drop test, vibration, thermal shock test, environment reliability test in pre production.

In the manufacturing stage, the product engineer together with Process / Product Engineer, make The product test / trial review, semi-finished product quality control, process audit, product quality control, production quality problem analysis and improvement of feedback etc.

Products with UL/CUL/ENEC/CB/CE certification, including UL 1310 Class 2, UL 8750, EN 61347-2-13 ENEC, 61347-2-13 EN 61000-3-2 Class C EN (harmonic current) and other lighting related regulations.

### 信赖的品质

边光拥有一套完善的品质管理系统，制程上采100%烧机、100%功能确认及耐压测试，并搭配使用MIL-105E抽样方法于IQC、PCBQC（半成品检验）、FQC等阶段执行抽样检测，以确保产品品质。在研发阶段，品质工程师针对每样产品量身拟定测试计划，于试产前完成DFMEA、DVT/DQT、ORT、EMC、落下测试，震动、冷热冲击测试、环境信赖性测试等验证。

在制造阶段，则由产品工程师协同制程/生计工程师，进行产品试作/试产审查、半成品品质管制、制程查核、成品品质管制、生产品质问题分析回馈与改善等。

产品符合UL/CUL/ENEC/CB/CE等国际认证，其中包含UL 1310 Class 2, UL 8750, ENEC EN 61347-2-13, EN 61347-2-13 EN 61000-3-2 Class C（谐波电流）等照明相关法规。

### 信頼的な品質

辺光は完備な品質管理システムが揃えた。品質を確保するため、100%バーンインテスト、100%機能確認と耐電圧試験、共に、MIL-105Eサンプル抽出方法がIQC PCBQC FQCなどのプロセスに使用された。最初の研究開発の段階、品質のエンジニアは製品によって、相応しいテスト計画を作る。試作の前に、DFMA、DVT/DQT、ORT、EMC、落下、振動、冷熱衝撃と環境信頼性などのテストを行う。

製造の段階、製品のエンジニアと生産のエンジニアと一緒に製品試作、半製品の品質管理、プロセスの監査、完成品の品質管理、生産の時の品質に関する問題の分析と解決をする。

製品はUL/CUL/ENEC/CB/CEなどの国際認可をもっている。中には、UL1310 クラス2、UL8750、ENEC EN 61347-2-13、EN61347-2-13 EN61000-3-2 クラスC「高調波電流」に関する照明領域などの法則がある。

### Vertrauenswürdige Qualität

Edgelight verfügt über ein umfassendes qualitätsmanagementsystem. Es nimmt 100% brennende maschine, 100% funktionsbestätigung und druckprüfung auf dem prozess an und benutzt MIL-105E probenahmeverfahren, um die probenahme in IQC, PCBQC (halb fertige produktinspektion), FQC und anderen phasen durchzuführen. Sie stellt die produktqualität sicher. Während der F & E-Phase haben die qualitätsingenieure einen testplan für jedes produkt erstellt und den DFMEA-, DVT / DQT-, ORT-, EMC-, falltest-, vibrations-, thermoschocktest und umweltsicherheitstest vor der testproduktion durchgeführt.

In der fertigungsphase arbeitet der produktioningenieur mit dem prozess- / lebensunterhaltsingenieur zusammen, um produkttest- / vorbereitungsüberprüfung, halbfertige produktqualitätskontrolle, prozessüberprüfung, endproduktqualitätskontrolle, produktqualitätsproblemanalysefeedback und verbesserung durchzuführen.

Produkte entsprechen UL / CUL / ENEC / CB / CE und anderen internationalen zertifizierungen, einschließlich UL 1310 Klasse 2, UL 8750, ENEC EN 61347-2-13, EN 61347-2-13 EN 61000-3-2 klasse C (harmonic aktuelle) beleuchtungsvorschriften.



Wave Soldering  
波峰焊  
ウェーブはんだ付け  
Wellenlöten



Integrated Circuit Load  
集成电路负载  
集積回路負荷  
Belastung der integrierten Schaltung



Dielectric Strength Tester  
耐压测试器  
耐压テスター  
Drucktester



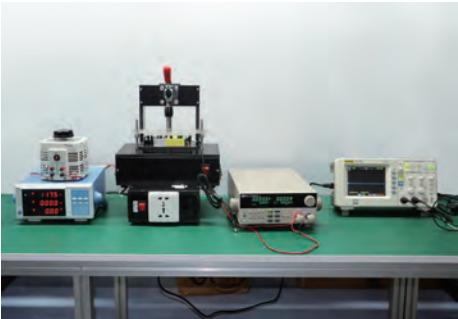
EMC Tester  
EMC测试器  
EMCテスター  
EMV-Tester



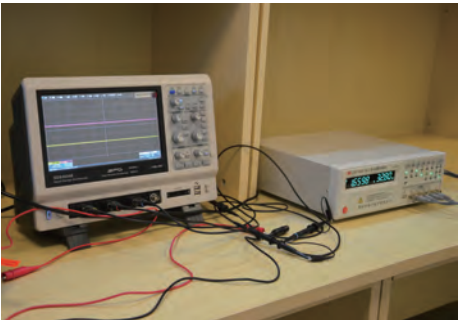
Program Control AC LED Driver  
程控AC电源  
プログラム制御AC電源  
Programmgesteuerte AC-Stromversorgung



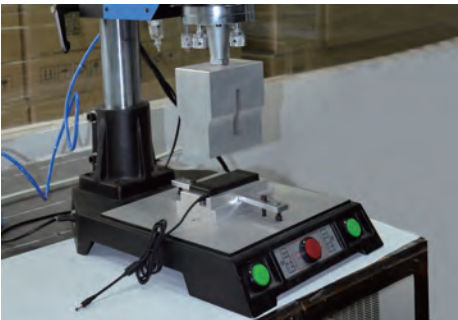
Smart Aging System  
智能老化系统  
スマート老化システム  
Intelligentes Alterungssystem



Function Test Desk  
功能测试台  
機能テスト台  
Funktionsprüfstand



Oscilloscope  
示波器  
オシロスコープ  
Oszilloskop



Shell Pressing Machine  
外壳压机  
殻ダイカスト機  
Shell-Pressmaschine



## Important Marks

认证标志/認可マーク/Zertifizierungszeichen

Item 項目 Projekt	Description 描述 説明 Beschreibung
	German VDE institute safety test mark 德国VDE安全檢驗标志 ドイツVDE安全検査マーク Deutsches VDE-Sicherheitszeichen
	UL listed mark (for USA and Canada) UL认证标志 (美国和加拿大) UL認可マーク (アメリカとカナダ) UL-Prüfzeichen (USA und Kanada)
	UL recognized mark for components 元器件UL认证标志 部品UL認可マーク UL-Prüfzeichen von Komponente
	CB mark of conformity CB合格标志 CB認可マーク CB-Zeichen
	CE mark of conformity CE合格标志 CE認可マーク CE-Zeichen
	Can be placed inside the wooden box, but keep a certain distance 转换器标志, 适合可燃性是未知的一体化家具 コンバータのマークは、可燃性は未知の一体化家具に適用 Logo vom konverter geeignet für integral möbel
	Luminaries suitable for direct mounting on normally flammable surfaces 适合直接安装在通常易燃器具表面上的灯具 一般的に可燃性器具表面には直接取り付けに適している Es eignet sich für beleuchtungskörper direkt auf der oberfläche des normal brennbaren geräts
	International mark for independent converter 独立转换器国际标志 独立したコンバータの国際マーク Unabhängiger konverter internationales logo
	Double insulation 耐短路的安全隔离变压器 二重絶縁 Doppelte Isolierung
	Double insulation 双重绝缘 二重絶縁 Doppelte Isolierung
	Compulsory product certification in China 中国强制性产品认证 中国強制製品認証 China compulsory produktzertifizierung
	It can't be put into trash can, it must be professionally recovered 不可放入垃圾桶, 必须经过专业回收处理 ゴミ箱に入れずに、専門的な回収処理をしなければなりません Nicht in den müll - recycling, muss professionell
	International mark for transformers of converters (safety extra-low voltage) 变频变压器国际标志 (安全超低电压) コンバータの国際マーク (安全超低電圧) Internationales symbol für frequenzumformer (sichere kleinstspannung)
	Only used indoors 仅在室内使用 屋内でのみ使用 Nur im Innenbereich verwendet
	KC mark, Korean certification KC标志, 韩国认证 KCマーク, 韓国認証 KC-Zeichen, koreanische Zertifizierung
	RCM mark( for Japan) PSE标志 (日本) PSEマーク (日本) PSE Mark (Japan)
	RCM mark( for Australia) RCM标志 (澳大利亚) RCMマーク (オーストラリア) RCM Mark (Australien)

## LED Driver Classification

电源分类/電源の分類/Die stromversorgung



### Linear LED Driver Series

This product is a series of strip non dimming built-in active PFC function of single channel output LED driver , protection grade is IP20 indoor installation; with short circuit, over voltage, temperature protection function.

#### 条形电源系列

本产品是一款长型系列非调光内置主动式PFC功能的单路输出LED驱动电源, 防护等级为IP20户内安装; 具有短路、过电压、过温度保护功能。

#### 線形電源シリーズ

この製品は非調光内蔵タイプで、アクティブ式PFC機能のあって、単一チャネル出力のLED電源である。防水レベルはIP20室内用; ショート、過電圧、過温度の保護機能がある。

#### Eine reihe von der streifenförmigen stromversorgung

Dieses produkt ist einzelne LED-stromversorgung mit . Es hat eine lange reihe von nicht dimmenden integrierten aktiven PFC-Funktionen. Das schutzniveau ist IP20, installiert im haushalt; Es hat die funktion von kurzschluss-, Überspannungs- und Übertemperaturschutz.



### Waterproof LED Driver Series

Competitive IP65 LED waterproof LED Driver . Working temperature range: -30 ~ 70 °C . Suitable for LED lighting or LED electronic billboards.

#### 防水电源系列

低价经济型的IP65的LED防水电源, 可短时间承受超出额定功率30%, -30~70°C宽工作环境温度范围. 适合于LED照明或LED电子广告牌相关运用。

#### 防水電源シリーズ

競争力のあるIP65防水電源, -30-70°Cの広い作業環境、LED照明製品とLED電子掲示板に非常に適用する。

#### Eine reihe von der wasserdichten stromversorgung

Die wasserdichte stromversorgung von IP65 LED niedriges budgets , -30 ~ 70 °C breiter arbeitstemperaturbereich. Es geeignet für den einsatz von LED-beleuchtung oder LED-elektronischen billboard.



### Desktop Adapter Series

These products have high efficiency, low output ripple, high voltage accuracy, and meet safety standards.

#### 桌面适配器系列

该类产品效率高, 输出纹波小, 电压精度高, 满足安规标准要求。

#### デスクトップアダプタシリーズ

これらの製品は、高効率、低出力リップル、高電圧精度、安全基準を満たしています。

#### Eine geihe von desktop-zwischenstecker

Diese Art von Produkt hat eine hohe Effizienz, niedrige Ausgangswelligkeit, hohe Spannungsgenauigkeit und entspricht den Sicherheitsstandards



### Wall Plug In Adapter Series

Using ICs of well-known foreign manufacturers to realize high power and multiple protections, such as over-current and over-voltage to ensure the safety and reliability of products.

#### 插墙式电源系列

采用国外知名厂家的IC, 实现了高功率的同时, 具有过流过压等多重保护, 确保产品的安全可靠。

#### 壁式電源

有名な外国メーカーのICを使用して、過電流や過電圧などの高電力と多重保護を実現し、製品の安全性と信頼性を確保する。

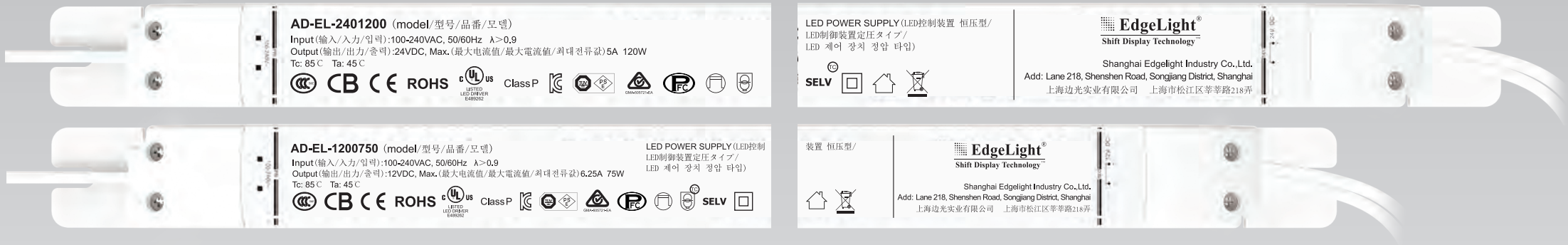
#### Eine reihe von der stromversorgung für die wandmontage

Verwenden Sie ICs von bekannten ausländischen Herstellern, um hohe Leistung und mehrere Schutzfunktionen wie Überstrom und Überspannung zu realisieren, um die Sicherheit und Zuverlässigkeit von Produkten zu gewährleisten.









## Linear LED Driver Series

条形电源系列/線形電源シリーズ/Eine reihe von der streifenförmigen stromversorgung



## BUILT-IN LED DRIVER

灯箱内置电源  
ランプボックス内蔵電源  
Leuchtkästen MIT eingebautem netzteil

**92%**

Efficiency/效率/  
効率/Effizienz

**5 years**

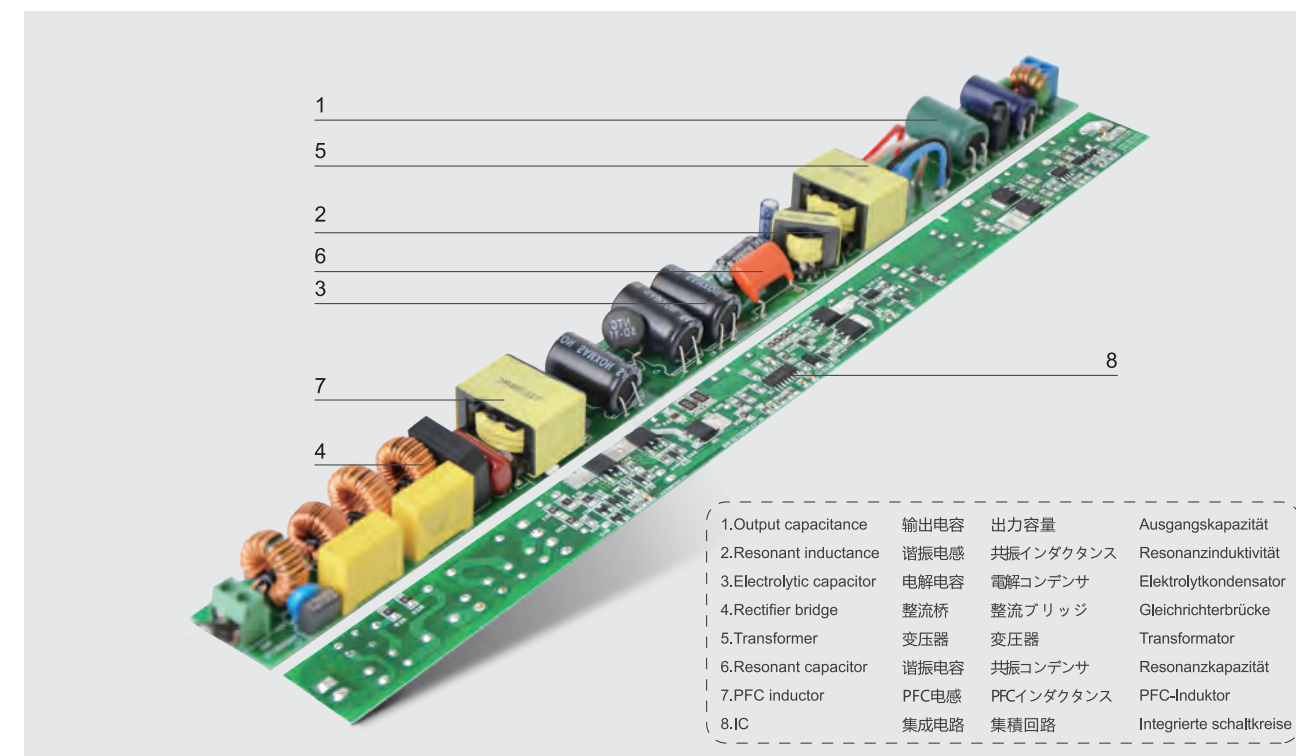
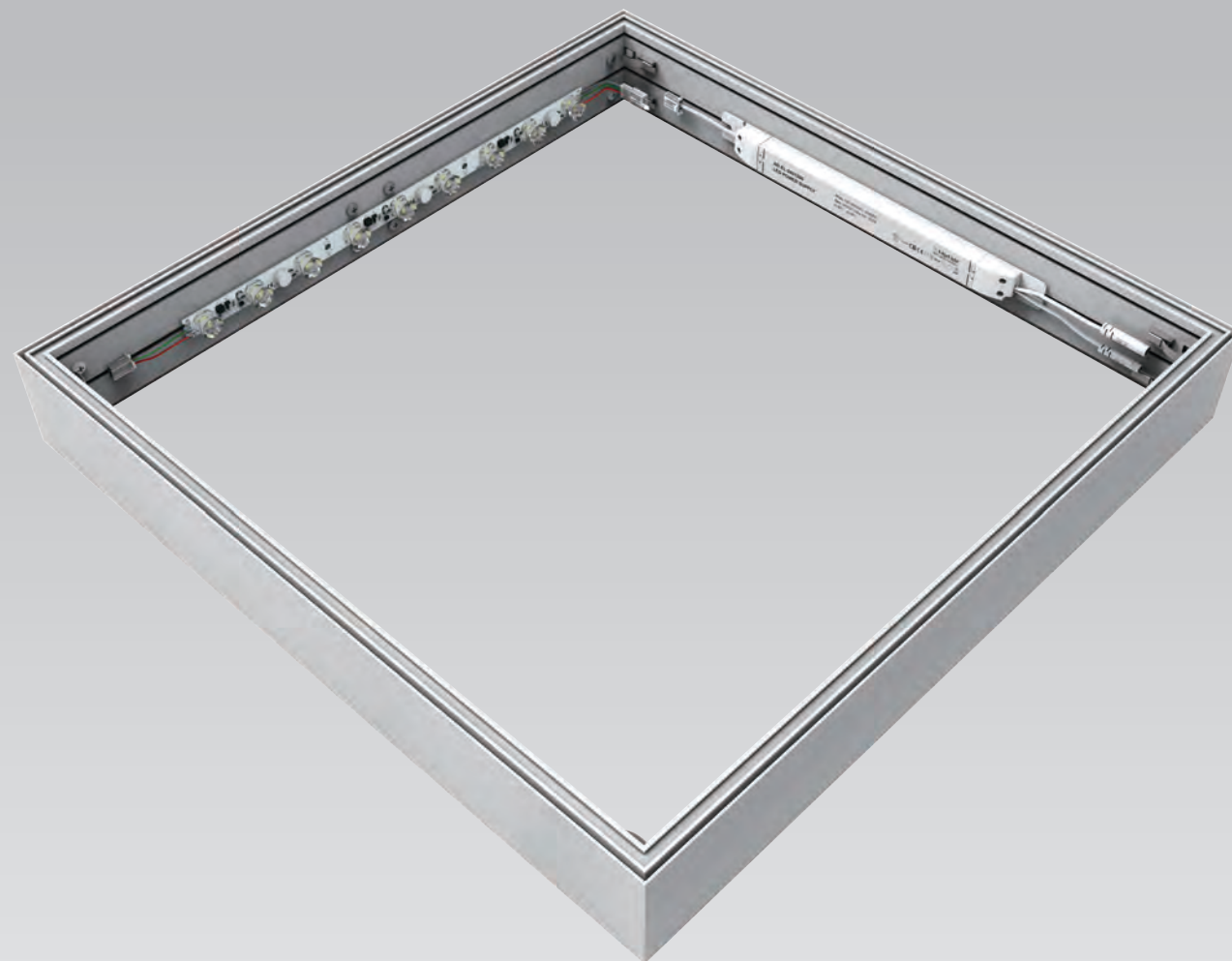
Warranty/质保/  
保証/Garantie

**3-16 A**

Output current/输出电流/  
出力電流/Ausgangsstrom

**8 certificates**

CE,CB,CCC,ROHS,UL,  
RCM,PSE,KC



## Product Introduction

This product is a series of strip non dimming built-in active PFC function of single channel output LED driver , protection grade is IP20 indoor installation; with short circuit, over voltage, temperature protection function.

### 产品介绍

本产品一款长型系列非调光内置主动式PFC功能的单路输出LED驱动电源，防护等级为IP20户内安装；具有短路、过电压、过温度保护功能。

### 製品紹介

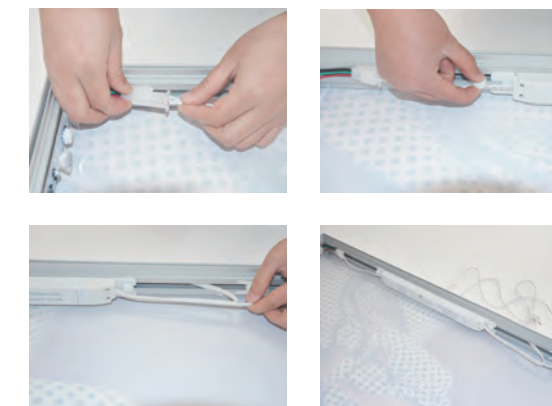
この製品は非調光内蔵タイプで、アクティブ式PFC機能のあって、単一チャネル出力のLED電源である。防水レベルはIP20室内用；ショート、過電圧、過温度の保護機能がある。

### Produkteinführung

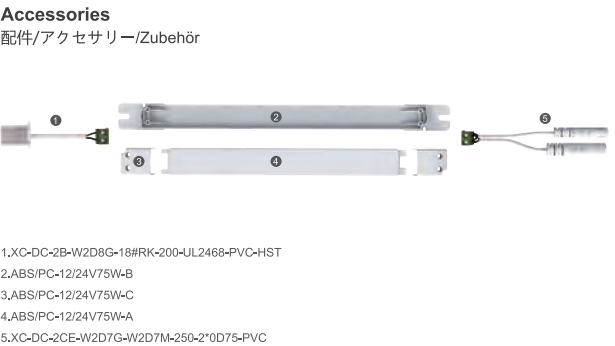
Dieses produkt ist einzelne LED-stromversorgung. Es hat eine lange reihe von nicht dimmenden integrierten aktiven PFC-Funktionen. Das schutzniveau ist IP20, installiert im haushalt; Es hat die funktion von kurzschluss-, Überspannungs- und Übertemperaturschutz.

### LED Driver installation method

电源安装方法/電源の取り付け方法/  
Installationsmethode der stromversorgung







## Features

- Class II LED Driver
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- 100% full load burn-in test.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

## 特点

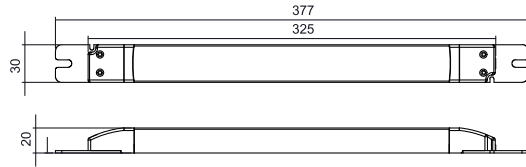
- Class II 电源
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 100%满载老化测试
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

## 特徴

- Class II 電源
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- 100%エージングテスト
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

## Eigenschaften

- Class II Stromversorgung
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1200600-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	12±0.5V	5A	60W	0.5A@230V	<30A	<5mA	≥85%/220V	200-240V	-25 — 45 °C	385*46*22mm	330g

## Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB、UL requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

## 特点

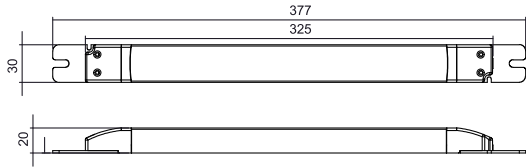
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB、UL要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

## 特徴

- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスII」
- CE、CB、UL認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

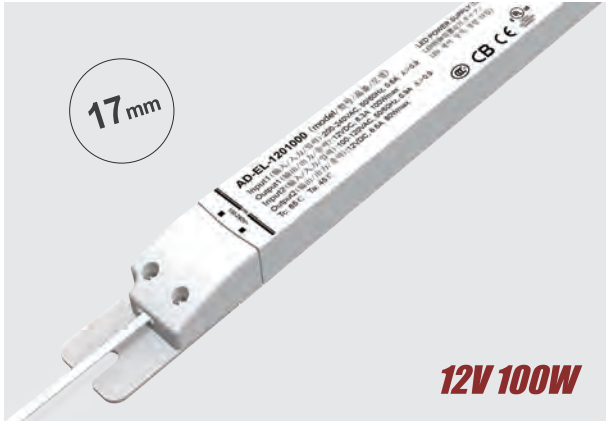
## Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB und UL
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1200750-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	12±0.5V	6.25A	75W	0.5A@230V	<30A	<5mA	≥90%/220V	100-240V	-25 — 45 °C	385*46*22mm	338g





## Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

## 特点

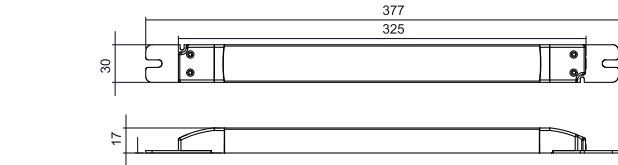
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

## 特徴

- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

## Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1201000-B										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	6.6A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	385*46*22mm	285g
		8.3A@200-240VAC	100W@200-240VAC	0.55A@200-240VAC						



## Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

## 特点

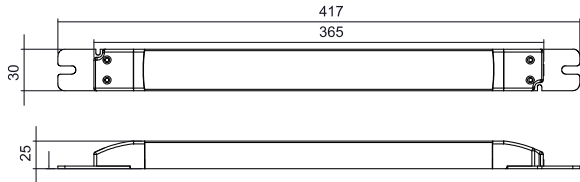
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

## 特徴

- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

## Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1201200-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 入力電圧 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	10A	120W	0.5A@230V	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	100-240V	-25 — 45 ℃	432*46*28mm	429g





Accessories  
配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12V160W-B
- 3.ABS/PC-12V160W-C
- 4.ABS/PC-12V160W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC



Accessories  
配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V75W-B
- 3.ABS/PC-12/24V75W-C
- 4.ABS/PC-12/24V75W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC

Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Volllastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

Features

- Class II LED Driver
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- 100% full load burn-in test.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

Eigenschaften

- Class II Stromversorgung
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- 100% Prüfung der Volllastalterung
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

特点

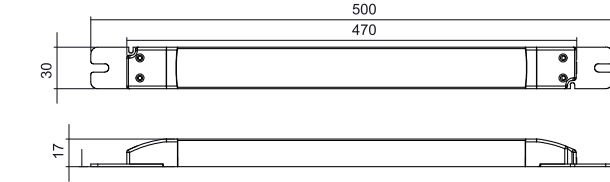
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

特点

- Class II电源
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 100%满载老化测试
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

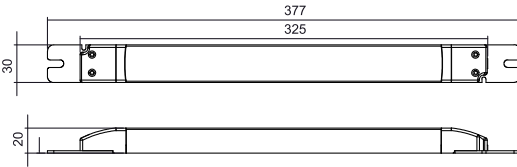
特徴

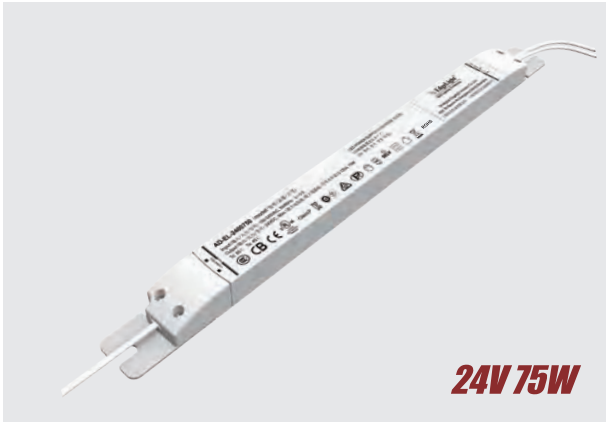
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスII」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1201600-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht	
Parameter 参数 Parameter	12±0.5V	13.3A@ 100-240VAC	160W@100-240VAC	0.8A@ 230VAC	<45A	<5mA	≥92%/230V	-25 — 45℃	512*50*26mm	410g	

NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400600-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	24±0.5V	2.5A	60W	0.5A@230V	<30A	<5mA	≥85%/220V	200-240V	-25 — 45℃	385*46*22mm	330g



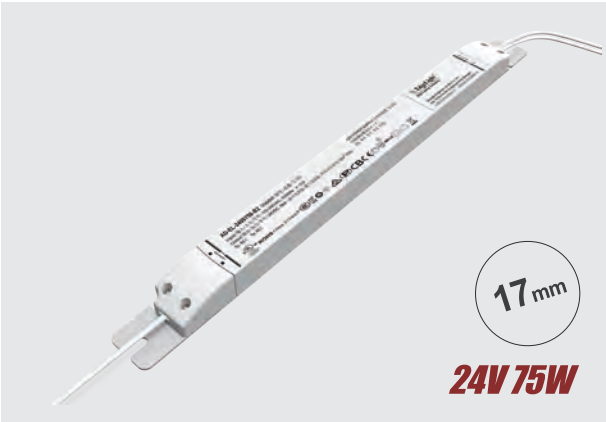


Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V75W-B
- 3.ABS/PC-12/24V75W-C
- 4.ABS/PC-12/24V75W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC



Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V100W-B
- 3.ABS/PC-12/24V100W-C
- 4.ABS/PC-12/24V100W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC

Features

- Class II LED Driver
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB、UL requirements.
- 100% full load burn-in test.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

Eigenschaften

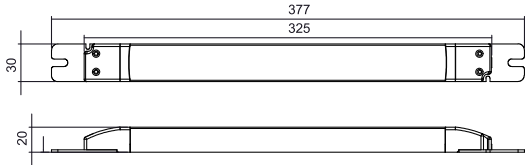
- Class II Stromversorgung
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB und UL
- 100% Prüfung der Volllastalterung
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

特点

- Class II电源
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB、UL要求
- 100%满载老化测试
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

特徴

- Class II電源
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスII」
- CE、CB、UL認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400750-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	24±0.5V	3.125A	75W	0.5A@230V	<40A	<5mA	≥90%/220V	100-240V	-25 — 45 °C	385*46*22mm	338g

Features

- Class II LED Driver
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB、UL requirements.
- 100% full load burn-in test.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

Eigenschaften

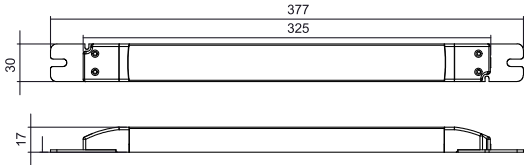
- Class II Stromversorgung
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB und UL
- 100% Prüfung der Volllastalterung
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

特点

- Class II电源
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB、UL要求
- 100%满载老化测试
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

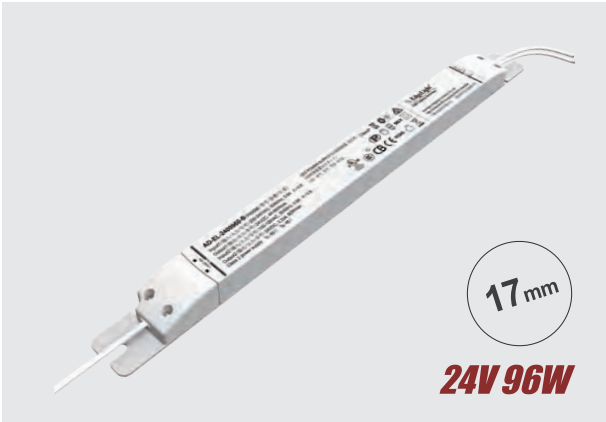
特徴

- Class II電源
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスII」
- CE、CB、UL認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400750-B2											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	24±0.5V	3.125A	75W	0.5A@230V	<40A	<5mA	≥90%/220V	100-240V	-25 — 45 °C	385*46*17mm	285g





Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V96W-B
- 3.ABS/PC-12/24V96W-C
- 4.ABS/PC-12/24V96W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC



Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.ABS/PC-24V100W-T-A
- 2.ABS/PC-24V100W-T-B

Features

- Class II LED Driver
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB、UL requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

特点

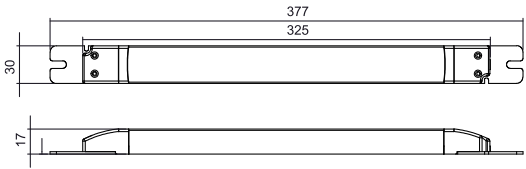
- Class II电源
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB、UL要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac，满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

特徴

- Class II電源
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスII」
- CE、CB、UL認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

Eigenschaften

- Class II Stromversorgung
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB und UL
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400960-B										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.33A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	385*46*22mm	285g
		4A@200-240VAC	96W@200-240VAC	0.6A@200-240VAC						

Features

- Ultra thin, thickness only 12.8mm.
- High precision constant voltage output mode
- Quick start startup ≤ 0.5s
- Efficient and energy-saving, with a conversion rate greater than 90%
- No load power consumption ≤ 0.3W
- Built in active PFC function, with PF>0.95 and THD ≤ 10% at full load
- Output short circuit and overload protection

特点

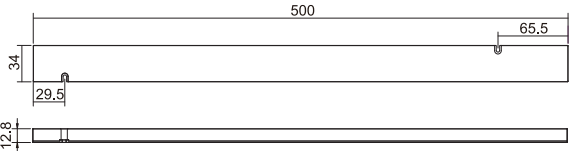
- 超薄，厚度仅12.8mm
- 高精度恒压输出模式
- 快速启动开机≤0.5s
- 高效节能，转换率>90%
- 空载功耗≤0.3W
- 内置主动式PFC功能，满载时PF>0.95，THD≤10%
- 输出短路、过负载保护

特徴

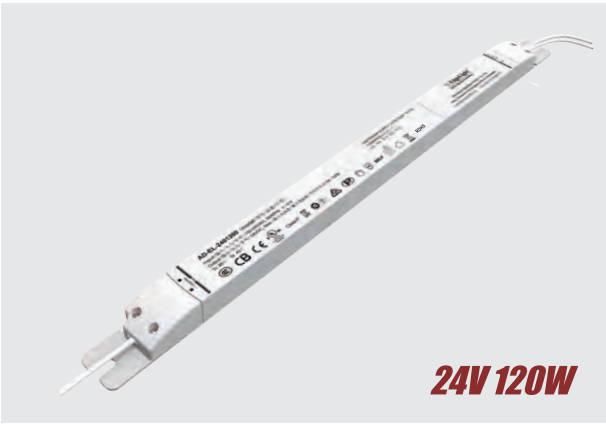
- 超薄型，厚さは12.8mm
- 高精度定電圧出力モード
- 快速起動起動起動≤0.5 s
- 高効率省エネ、転換率 > 90%
- 無負荷消費電力≤0.3 W
- アクティブPFC機能内蔵、フルロード時PF>0.95、THD≤10%
- 出力短絡、過負荷保護

Eigenschaften

- Dünne, Dicke Nur 12.8mm
- Hochpräzise Konstantspannungsausgabe
- Schnellstart ≤ 0.5s
- Effizient und energiesparend, mit einer Umwandlungsrate über 90%
- Kein Laststromverbrauch ≤ 0.3W
- Eingebaute aktive PFC-Funktion, mit PF>0.95 und THD ≤ 10% bei voller Last
- Ausgangskurzschluss und Überlastschutz



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400960-T											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	4A	96W	1.1A@100V 0.48A@220V	< 45A	0.75mA/220vac	92%/220V	100-240V	-30 — 45 ℃	501*48*15mm	350g



## Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB、UL requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

## Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB und UL
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

## 特点

- 保护种类: 短路/过载/过温度
- 符合EMC要求 (EN55015 Class B)
- 满足CE、CB、UL要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数: 内置主动式PFC功能, 100Vac-240Vac, 满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下, 电源平均无故障时间至少50,000H

## 特徴

- 保護種類: ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB、UL認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ: 内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401000-B										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.3A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45℃	385*46*22mm	285g
		4.16A@200-240VAC	100W@200-240VAC	0.55A@200-240VAC						

## Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

## Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

## 特点

- 保护种类: 短路/过载/过温度
- 符合EMC要求 (EN55015 Class B)
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数: 内置主动式PFC功能, 100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下, 电源平均无故障时间至少50,000H

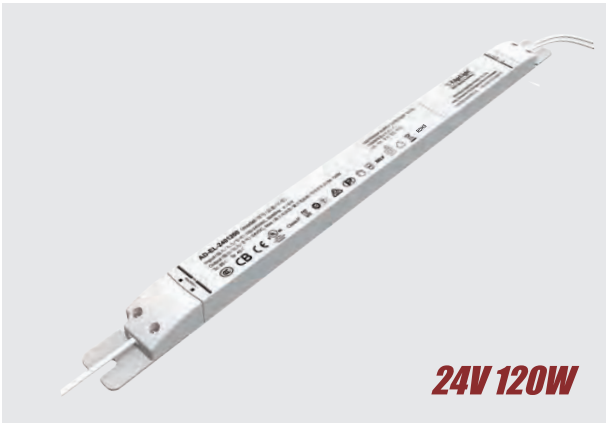
## 特徴

- 保護種類: ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ: 内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401200-B											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A	120W	0.6A@230V	<45A	<5mA	≥90%/220V	100-240V	-25 — 45℃	432*46*28mm	429g



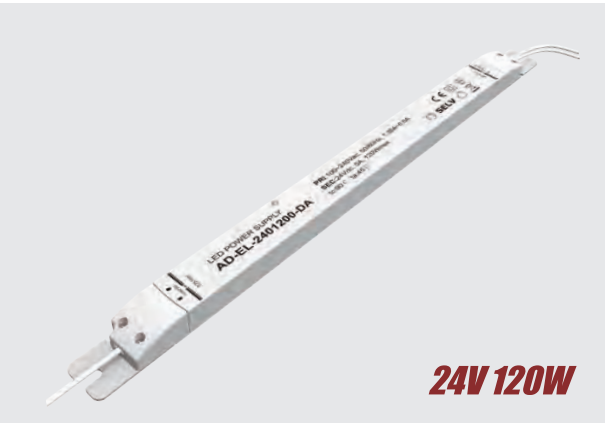


Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V120W-B
- 3.ABS/PC-12/24V120W-C
- 4.ABS/PC-12/24V120W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC



Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V75W-B
- 3.ABS/PC-12/24V75W-C
- 4.ABS/PC-12/24V75W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC

Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

Features

- With input surge current suppression.
- 1.2s buffer fast start.
- No load power consumptions≤0.3W.
- Input undervoltage protection.
- Output short circuit / overloadprotection.
- Comply with THE ErP Directive (EU) 2019/2020.

Eigenschaften

- Mit Eingangsstoßstromunterdrückung.
- 1.2s Puffer Schnellstart.
- Kein Laststromverbrauch≤0.3W.
- Eingangsunterspannungsschutz.
- Ausgangskurzschluss mit Überlastschutz.
- Einhaltung der ErP-Richtlinie (EU) 2019/2020.

特点

- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

特点

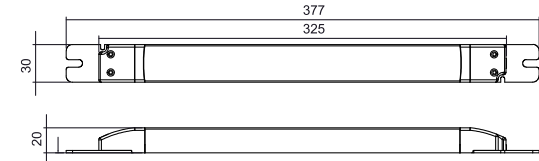
- 具有输入浪涌电流抑制
- 1.2s缓冲快速启动
- 空载功耗≤0.3W
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载保护
- 符合欧盟ErP指令（EU）2019/2020

特徴

- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

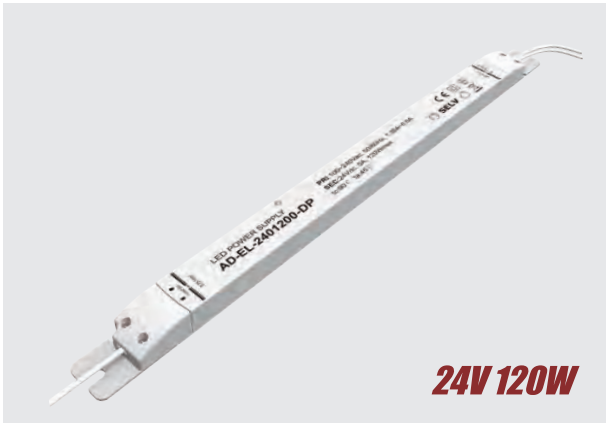
特徴

- 入力サージ電流抑制あり
- 1.2sバッファ高速起動
- 無負荷消費電力≤0.3W
- 入力不足電圧保護
- 出力短絡、過負荷保護
- 欧州連合ErP指令（EU）2019/2020準拠



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401200-B （PF>0.9）											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 入力電圧 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	24±0.5V	5A	120W	0.6A@230V	<45A	<5mA	≥90%/220V	100-240V	-25 — 45℃	432*46*28mm	429g

NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401200-DA											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 入力電圧 Die eingangsspannung	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 入力電圧 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 Parameter	24±0.5V	5A	120W	1.35A@110V 0.6A@230V	65A/230Vac	0.75mA/230Vac	≥94%/220V	100-240V	-20 — 70℃	385*46*17mm	255g



Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V75W-B
- 3.ABS/PC-12/24V75W-C
- 4.ABS/PC-12/24V75W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC



Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V120W-B
- 3.ABS/PC-12/24V120W-C
- 4.ABS/PC-12/24V120W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC

Features

- With input surge current suppression.
- 1.2s buffer fast start.
- No load power consumptions≤0.3W.
- Input undervoltage protection.
- Output short circuit / overloadprotection.
- Comply with THE ErP Directive (EU) 2019/2020.
- 110 °C overheat protection.

Eigenschaften

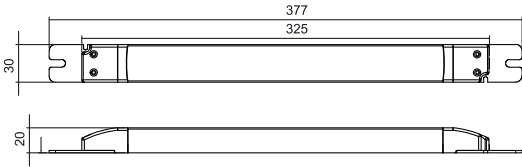
- Mit Eingangsstoßstromunterdrückung.
- 1.2s Puffer Schnellstart.
- Kein Laststromverbrauchs≤0.3W.
- Eingangsunterspannungsschutz.
- Ausgangskurzschluss mit Überlastschutz.
- Einhaltung der ErP-Richtlinie (EU) 2019/2020.
- 110 °C Überhitzungsschutz

特点

- 具有输入浪涌电流抑制
- 1.2s缓冲快速启动
- 空载功耗≤0.3W
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载保护
- 符合欧盟ErP指令 (EU) 2019/2020
- 110°C过热保护

特徴

- 入力サージ電流抑制あり
- 1.2sバッファ高速起動
- 無負荷消費電力≤0.3W
- 入力不足電圧保護
- 出力短絡、過負荷保護
- 欧州連合ErP指令 (EU) 2019/2020準拠
- 110°C過熱保護



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401200-DP											
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Input voltage 输入电压 Die eingangsspannung	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A	120W	1.35A@110V 0.6A@230V	65A/230Vac	0.75mA/230Vac	≥94%/220V	100-240V	-20 — 70 °C	385*46*17mm	255g

Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

Eigenschaften

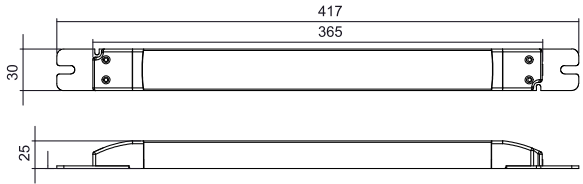
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

特点

- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求 (EN55015 Class B)
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

特徴

- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401500-B										
Item 項目 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 出力電圧 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 出力電流 Ausgangsstrom	Power 功率 電力 Leistung	Input current 输入电流 入力電流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 衝擊電流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 効率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A@100-120VAC	120W@100-120VAC	1.25A@110VAC	< 45A	< 5mA	≥92%/230V	-25 — 45 ℃	432*46*28mm	429g
		6.25A@200-240VAC	150W@200-240VAC	0.75A@230VAC						





Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V200W-B
- 3.ABS/PC-12/24V200W-C
- 4.ABS/PC-12/24V200W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC

Features

- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

特点

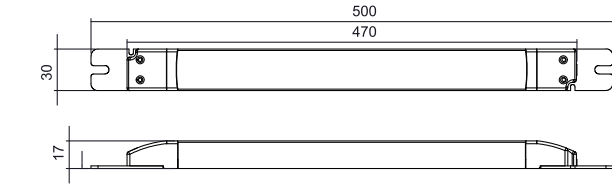
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

特徴

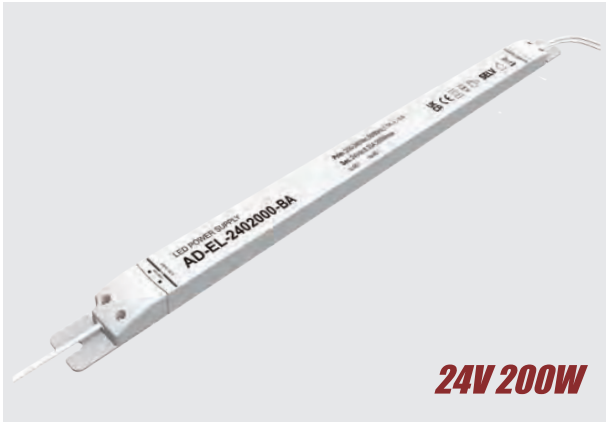
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

Eigenschaften

- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2402000-B										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 電力 Leistung	Input current 输入电流 入力電流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 衝擊電流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 効率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	6.7A@100-120VAC	160W@100-120VAC	1.6A@110VAC	<45A	<5mA	≥92%/230V	-25 — 45℃	512*50*26mm	410g
		8.4A@200-240VAC	200W@200-240VAC	1A@230VAC						



Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V200W-B
- 3.ABS/PC-12/24V200W-C
- 4.ABS/PC-12/24V200W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC

Features

- With input surge current suppression.
- ≤1.6s buffer fast start.
- No load power consumptions≤0.3W.
- Input undervoltage protection.
- Output short circuit / overloadprotection.
- Comply with THE ErP Directive (EU) 2019/2020.

特点

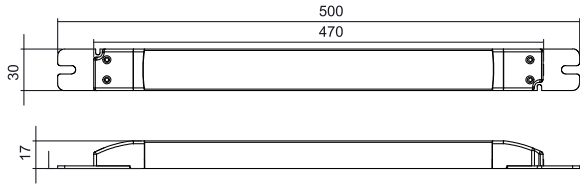
- 具有输入浪涌电流抑制
- ≤1.6s缓冲快速启动
- 空载功耗≤0.3W
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载保护
- 符合欧盟ErP指令（EU）2019/2020

特徴

- 入力サージ電流抑制あり
- ≤1.6sバッファ高速起動
- 無負荷消費電力≤0.3W
- 入力不足電圧保護
- 出力短絡、過負荷保護
- 欧州連合ErP指令（EU）2019/2020準拠

Eigenschaften

- Mit Eingangsstoßstromunterdrückung.
- ≤1.6s Puffer Schnellstart.
- Kein Laststromverbrauch≤0.3W.
- Eingangsunterspannungsschutz.
- Ausgangskurzschluss mit Überlastschutz.
- Einhaltung der ErP-Richtlinie (EU) 2019/2020.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2402000-BA										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 電力 Leistung	Input current 输入电流 入力電流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 衝擊電流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 効率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	8.33A	200W	1.1A@200Vac 1A@220Vac	70A/230Vac	0.75mA/230Vac	≥94%/220V	-20 —70℃	500*30*17mm	350g



Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-JUL2468-PVC-HST
- 2.ABS/PC-12/24V200W-B
- 3.ABS/PC-12/24V200W-C
- 4.ABS/PC-12/24V200W-A
- 5.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*0D75-PVC



Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.ABS/PC-24V-90W-314D5\*69D3\*16D6-A
- 2.ABS/PC-24V-90W/150W-314D5\*69D3\*7D6-B

Features

- With input surge current suppression.
- ≤1.6s buffer fast start.
- No load power consumptions≤0.3W.
- Input undervoltage protection.
- Output short circuit / overloadprotection.
- Comply with THE ErP Directive (EU) 2019/2020.
- 110℃ overheat protection.

Eigenschaften

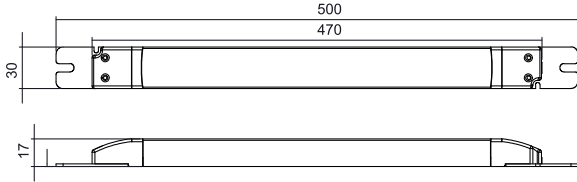
- Mit Eingangsstoßstromunterdrückung.
- ≤1.6s Puffer Schnellstart.
- Kein Laststromverbrauch≤0.3W.
- Eingangsunterspannungsschutz.
- Ausgangskurzschluss mit Überlastschutz.
- Einhaltung der ErP-Richtlinie (EU) 2019/2020.
- 110℃ Überhitzungsschutz

特点

- 具有输入浪涌电流抑制
- ≤1.6s缓冲快速启动
- 空载功耗≤0.3W
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载保护
- 符合欧盟ErP指令(EU) 2019/2020
- 110℃过热保护

特徴

- 入力サージ電流抑制あり
- ≤1.6sバッファ高速起動
- 無負荷消費電力≤0.3W
- 入力不足電圧保護
- 出力短絡、過負荷保護
- 欧州連合ErP指令（EU）2019/2020準拠
- 110℃過熱保護



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2402000-BP										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	8.33A	200W	1.1A@200Vac 1A@220Vac	70A/230Vac	0.75mA/230Vac	≥94%/220V	-20 —70℃	500*30*17mm	350g

Features

- Full protection plastic casing, operates with natural wind and quiet cooling.
- Detachable power connection terminal.
- Buffer quick start ≤1.2s.
- No-load power consumption ≤0.21W.
- Input undervoltage protection.
- Output short-circuit, overload, and overvoltage protection.
- Overheat protection at 110℃.

Eigenschaften

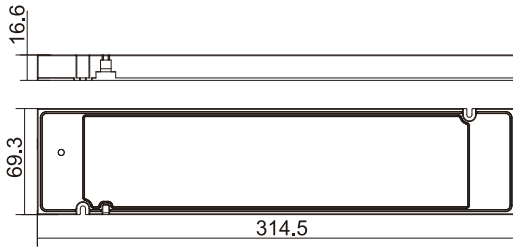
- Vollschutz-Kunststoffgehäuse, ruhig und leise mit natürlichem Wind betrieben.
- Steckerbare Stromversorgungsleitende.
- ≤1,2 Sekunden Puffer für schnelle Start.
- Leerlaufverbrauch ≤0,21W.
- Unterspannungsschutz bei Eingangsspannung.
- Kurzschluss-, Überlast- und Überspannungsschutz bei Ausgangsspannung.
- Überhitzungsschutz bei 110°C.

特点

- 全防护塑壳，自然风冷静音运行
- 可插拔式电源连接端子
- ≤1.2s缓冲快速启动
- 空载功耗≤0.21W
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载、过压保护
- 110℃过热保护

特徴

- 完全保護プラスチックケース、自然な風で静かに冷却動作します。
- 取り外し式電源コネクター端子。
- 1.2s以内のバッファリング高速起動。
- 無負荷消費電力は0.21W以下。
- 入力電圧低下保護。
- 出力ショートサーキット、オーバーロード、オーバーボルト保護。
- 110℃の過熱保護。



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400900-F										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.75A	90W	1A@100Vac 0.45A@220Vac	90A/230Vac	0.75mA/230Vac	≥92%/220V	-20 — +45℃	325*76*22mm	400g





Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.ABS/PC-24V-150W-314D5\*69D3\*23  
2.ABS/PC-24V-90W/150W-314D5\*69D3\*7D6-B

Features

- Full protection plastic casing, operates with natural wind and quiet cooling.
- Detachable power connection terminal.
- Buffer quick start ≤1.2s.
- No-load power consumption ≤0.21W.
- Input undervoltage protection.
- Output short-circuit, overload, and overvoltage protection.
- Overheat protection at 110℃.

特点

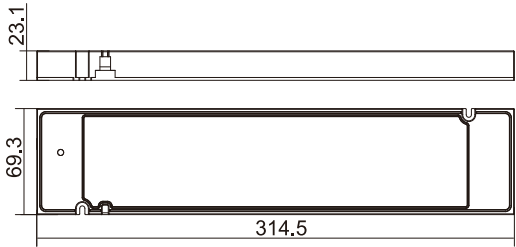
- 全防护塑壳，自然风冷静音运行
- 可插拔式电源连接线端子
- ≤1.2s缓冲快速启动
- 空载功耗≤0.21W
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载、过压保护
- 110℃过热保护

特徴

- 完全保護プラスチックケース、自然な風で静かに冷却動作します。
- 取り外し式電源コネクター端子。
- 1.2s以内のバッファリング高速起動。
- 無負荷消費電力は0.21W以下。
- 入力電圧低下保護。
- 出力ショートサーキット、オーバーロード、オーバーボルト保護。
- 110℃の過熱保護。

Eigenschaften

- Vollschutz-Kunststoffgehäuse, ruhig und leise mit natürlichem Wind betrieben.
- Steckerbare Stromversorgungsleitende.
- ≤1,2 Sekunden Puffer für schnelle Start.
- Leerlaufverbrauch ≤0,21W.
- Unterspannungsschutz bei Eingangsspannung.
- Kurzschluss-, Überlast- und Überspannungsschutz bei Ausgangsspannung.
- Überhitzungsschutz bei 110°C.

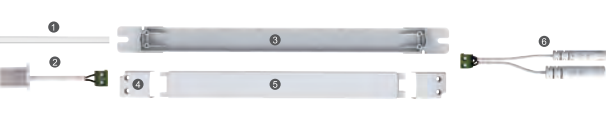


NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401500-F										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	6.25A	150W	1.65A@100Vac 0.75A@220Vac	90A/230Vac	0.75mA/230Vac	≥93%/220V	-20 — +45℃	325*76*22mm	480g



Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



- 1.WF-2P-20#W-001  
2.XC-DC-2B-W2D8G-18#RK-200-UL2468-PVC-HST  
3.ABS/PC-12/24V100W-B  
4.ABS/PC-12/24V100W-C  
5.ABS/PC-12/24V100W-A  
6.XC-DC-2CE-W2D7G-W2D7M-250-2\*10D75-PVC

Dimmable Strip LED Driver

- It can be achieved PWM/0-10V/Resistor dimming mode.
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

LED驱动条形调光电源

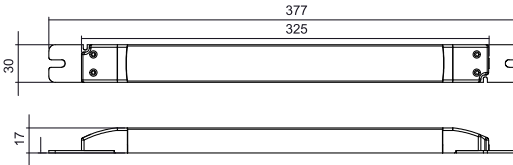
- 可实现PWM/0-10V/Resistor调光模式
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

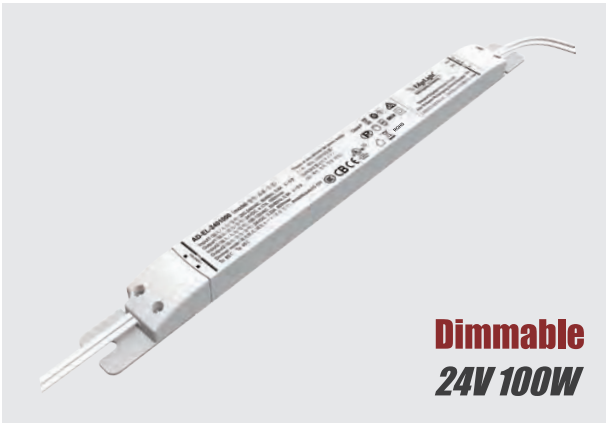
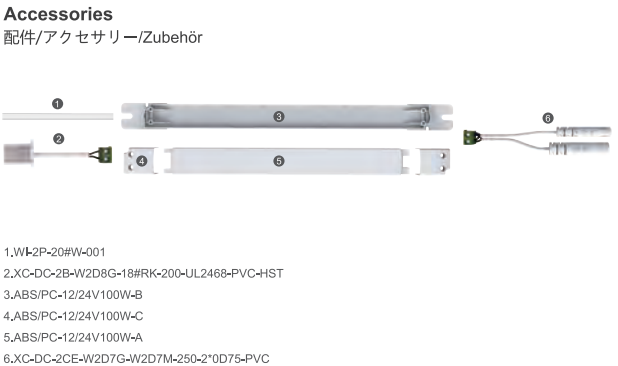
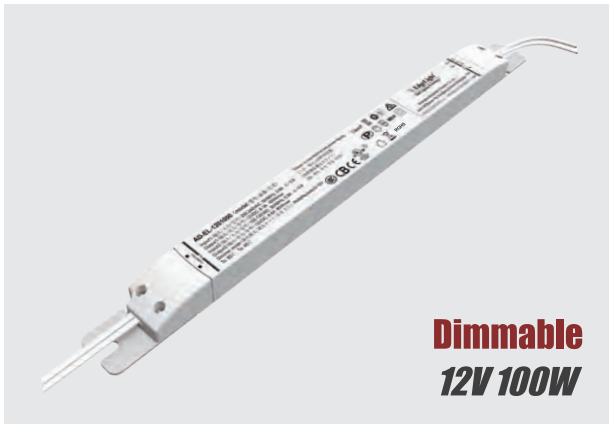
LED驅動ストリップ調光電源

- PWM / 0-10V /抵抗調光モード
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2400960-D										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.33A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45℃	385*46*22mm	285g
		4A@200-240VAC	96W@200-240VAC	0.6A@200-240VAC						





## Dimmable Strip LED Driver

- It can be achieved PWM/0-10V/Resistor dimming mode.
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

### LED驱动条形调光电源

- 可实现PWM/0-10V/Resistor调光模式
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

### LED駆動ストリップ調光電源

- PWM / 0-10V /抵抗調光モード
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

## LED-Laufwerksstreifen, der die Stromversorgung dimmt

- PWM / 0-10V / Widerstandsdimmmodus
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.

## Dimmable Strip LED Driver

- It can be achieved PWM/0-10V/Resistor dimming mode.
- Protection: short circuit / overload / over temperature.
- Meet the requirements of EMC (EN55015 Class B).
- Meet CE、CB requirements.
- 100% full load burn-in test.
- The power factor: built-in PFC function, 100Vac-240VAC, PF>0.9 when full load.
- When the rated input voltage, full load, ambient temperature is 25 degrees celsius, the average no failure work time is at least 50000 hours.

### LED驱动条形调光电源

- 可实现PWM/0-10V/Resistor调光模式
- 保护种类：短路/过载/过温度
- 符合EMC要求（EN55015 Class B）
- 满足CE、CB要求
- 100%满载老化测试
- 功率因数：内置主动式PFC功能，100Vac-240Vac满载时PF>0.9
- 在额定输入电压、满负载、环境温度为25℃的条件下，电源平均无故障时间至少50,000H

### LED駆動ストリップ調光電源

- PWM / 0-10V /抵抗調光モード
- 保護種類：ショート、過電圧、過温度
- EMCの基準に達する「EN55015 クラスⅡ」
- CE、CB認可の基準に達する
- 100%エージングテスト
- パワーファクタ：内蔵主動式PFC機能、AC100V-240V 全負荷PF>0.9
- 定格入力電圧、全負荷、環境温度は25℃の条件で、電源の平均故障のない時間は少なくとも50000Hである

## LED-Laufwerksstreifen, der die Stromversorgung dimmt

- PWM / 0-10V / Widerstandsdimmmodus
- Schutzart: kurzschluss / Überlast / Übertemperatur
- Erfüllung der EMV-Anforderungen (EN55015 Klasse B)
- Erfüllung der anforderungen von CE, CB
- 100% Prüfung der Vollastalterung
- Leistungsfaktor: eingebaute aktive PFC-Funktion, 100Vac-240Vac geladen mit PF> 0.9
- Unter der bedingung von nenneingangsspannung, volllast und umgebungstemperatur 25 beträgt die durchschnittliche ausfallzeit des netzteils mindestens 50.000H.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1201000-D										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	6.6A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 C	385*46*22mm	285g
		8.3A@200-240VAC	100W@200-240VAC	0.55A@200-240VAC						

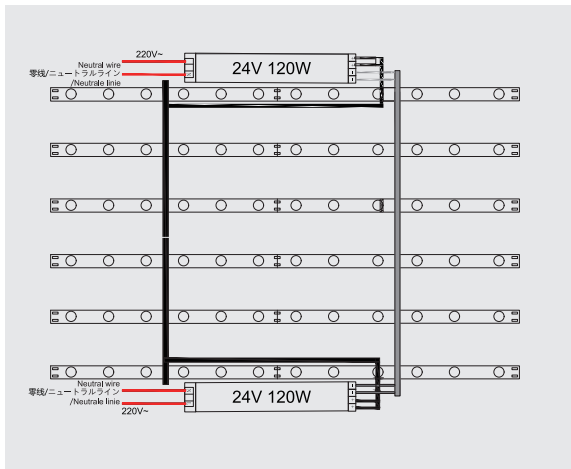


NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401000-D										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.3A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 C	385*46*22mm	285g
		4.16A@200-240VAC	100W@200-240VAC	0.55A@200-240VAC						



## Light Box Built-in Power Wiring Diagram

卡布灯箱内置电源接线图/キャンバスライトボックスの内蔵電源配線図/  
Stromverdrahtungsplan leuchtkasten von cabb

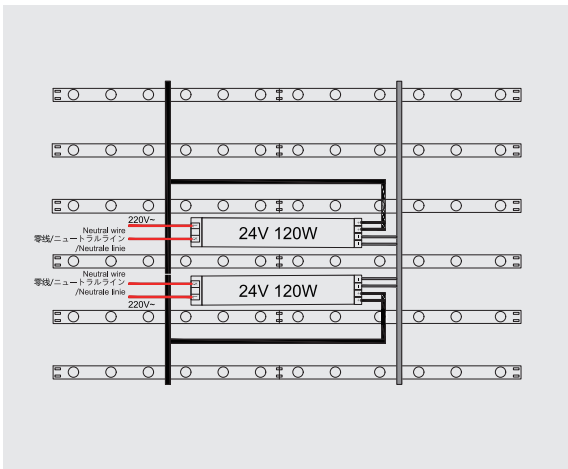


**Double LED Driver connection:** Double LED Driver connect with the two ends of LED strip can be more uniform and complementary, and avoid brightness not uniform.

**双电源接法:** 双电源接与灯带组的两头可以更均匀互补，避免亮度不均。

**ダブル電源配線図:** ダブル電源はLEDストリップの両端に繋がって、輝度のムラを避けて、輝度はもっと均一である。

**Doppelter stromanschluss:** doppelte stromversorgung und lampenband können gleichmäßiger und komplementär sein, um die ungleichmäßige helligkeit zu vermeiden.

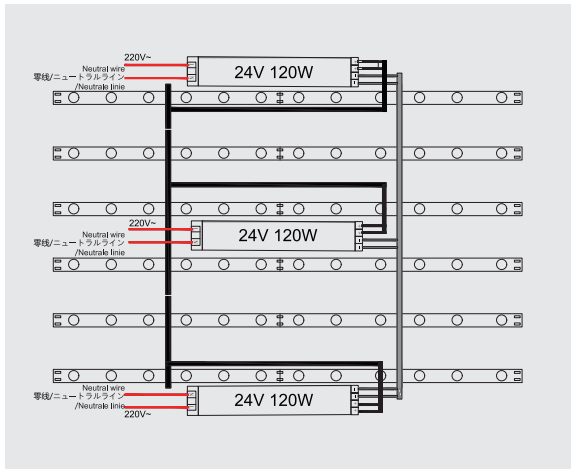


**Double LED Driver connection:** Double LED Driver connect in the middle, the installation can be the most convenient, free return, but should pay attention to the two power can not be too close, in order to avoid affect the heat.

**双电源接法:** 双电源接中间，安装可以最简便，免回流，但要注意两电源不可太近，以免影响散热。

**ダブル電源配線図:** ダブル電源は中間に置き、取り付けのもっとも簡単なタイプ、リターンワイヤーフリー、放熱効果を考慮に入れて、二つの電源は近すぎないでください。

**Doppelter stromanschluss:** In der mitte des doppel-netzteils kann die Installation die einfachste sein und rückfluss vermeiden, aber es sollte beachtet werden, dass die zwei stromversorgung nicht zu nahe sein sollte, um die wärmeableitung nicht zu beeinflussen.

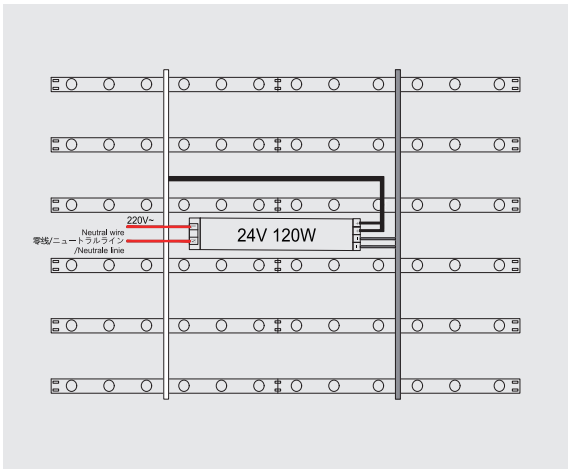


**Three LED Driver connection:** Three LED Driver connection, the two ends and the middle of the LED Driver more evenly matched. To avoid the problems caused by the line down and the trouble of connect return line.

**三电源接法:** 三电源接法，两头和中间接电源功率更均匀匹配。避免线降导致的问题和接回流先的麻烦。

**三電源の配線図:** 両端と中間に各1個ずつ置いてある。パワー配置がさらに平均である。電線の落下とリターンワイヤーの接続の面倒を避ける。

**Drei stromanschluss:** drei stromanschluss, zwei und mittlere stromversorgung sind gleichmäßiger. Sie vermeiden die probleme, die durch den ausfall der leitung und das problem des rückflusses verursacht werden.



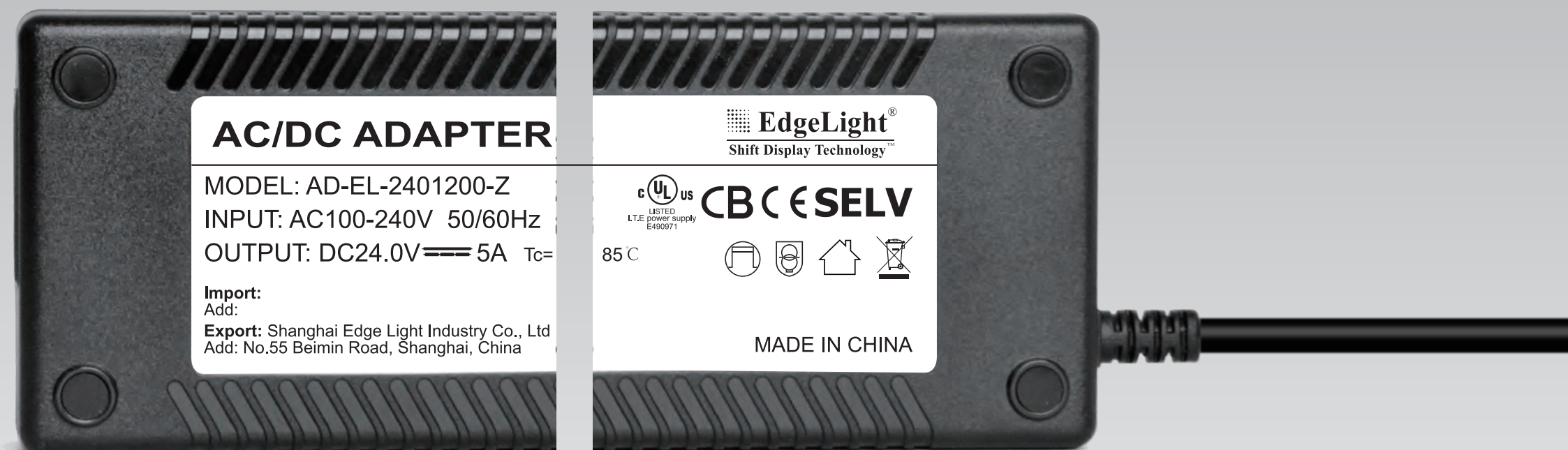
**Single LED Driver connection:** The single LED Driver connect with the middle of the LED Strip can reduce the impact caused by the line drop.

**单电源接法:** 单电源接与灯带组的中间可以减少线降造成的影响。

**単電源の配線図:** LEDストリップの中に置き、電線の落下の影響を減らす。

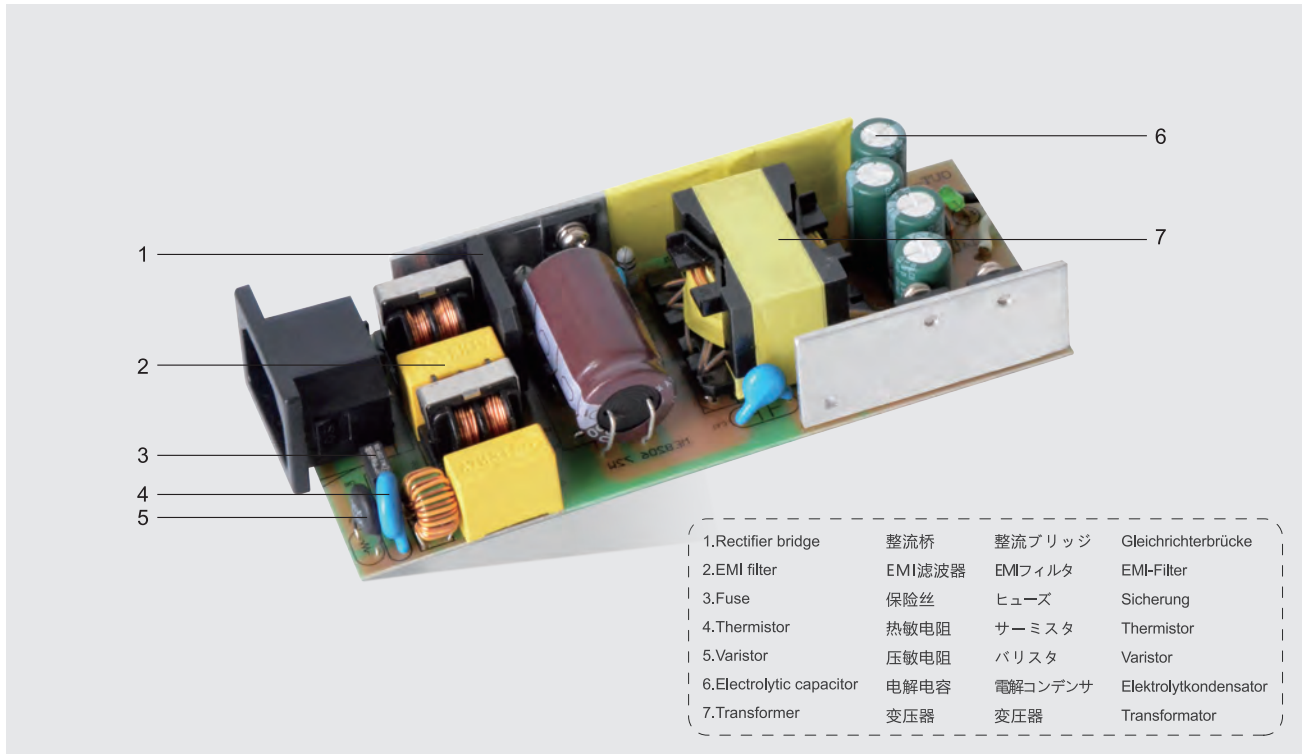
**Einzelner stromanschluss:** Einzelner stromanschluss und lampe-band können den einfluss von leitungsabfall reduzieren.

Memo:



## Desktop Adapter

桌面适配器系列/デスクトップアダプタシリーズ/Eine Reihe von desktop-zwischenstecker



## Product Introduction

The internal use of high-quality batteries, the service life is doubled; the external use of durable and temperature-resistant fireproof ABS, both internal and external repair, excellent quality, durable and durable. With overcharge protection, over current, over voltage, intelligent temperature control, power failure protection (OCP OVP OTP SCP) security protection chip.

### 产品介绍

内部采用优质电芯，使用寿命提升1倍；外部采用耐用耐温防火ABS，内外兼修，品质卓越，耐用持久。具有过充保护，过流，过压，智能温控，断电保护（OCP OVP OTP SCP）安全保护芯片。

### 製品紹介

高品質バッテリーの内部使用は、サービス寿命が倍増し、耐久性と耐温度耐火ABSの外部使用、内外の修理、優れた品質、耐久性と耐久性。過充電保護、過電流、過電圧、インテリジェント温度制御、停電保護（OCP OVP OTP SCP）セキュリティ保護チップ。

### Produkteinführung

Die interne Verwendung von qualitativ hochwertigen Batterien, die Lebensdauer verdoppelt wird, die externe Verwendung von langlebigen und temperaturbeständigen feuerfesten ABS, sowohl interne und externe Reparatur, hervorragende Qualität, langlebig und langlebig. Mit Überladungsschutz, Überstrom, Überspannung, intelligente Temperaturregelung, Stromausfallschutz (OCP OVP OTP SCP) Sicherheitsschutzchip.



Capacitors  
电容  
コンデンサ  
Kondensatoren



Transformer  
变压器  
変圧器  
Transformator



IC  
集成电路  
集積回路  
IC



### Accessories

配件/アクセサリ/Zubehör



PS: Power cord please see catalog P185

注：电源线请见目录P185

注：電源コードについてはカタログP185を参照してください

Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185

## Features

- Class 2 LED Driver
- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test

### 特点

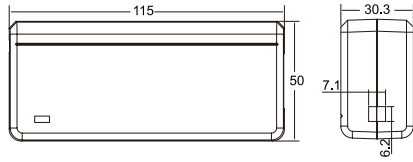
- Class 2电源
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈

### 特徴

- Class 2電源
- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い—太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい

### Eigenschaften

- Class 2 Stromversorgung
- Gute Flexibilität—Kupferdraht, mit guter Flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umweltfreundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten.



Class 2 RoHS



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-120480-Z										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	4A	48W	0.5A@230VAC	<30A	<5mA	≥80%/220V	-25 — 45℃	151*78*36mm	300g







Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör

1.ABS/PC-12V10A/24V6A  
2.AC-BP-10A-220V-(DB-14-3P-55(2D0))

PS: Power cord please see catalog P185  
注: 电源线请见目录P185  
注: 電源コードについてはカタログP185を参照してください  
Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185

## Features

- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test
- The power factor—Built-in PFC function

### 特点

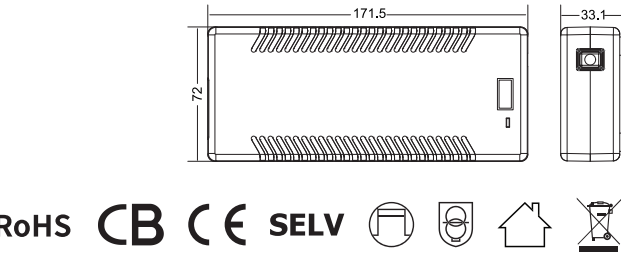
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈
- 功率因数—内置主动式PFC功能

### 特徴

- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ 毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい
- パワーファクター—内蔵主動式PFC機能

### Eigenschaften

- Gute Flexibilität—Kupferdraht, mit guter Flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes Kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umwelt-freundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten
- Leistungsfaktor—Eingebaute aktive PFC-Funktion



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-1201200-Z (PF > 0.9)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 効率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	10A	120W	0.86A@230VAC	<30A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	203*101*40mm	386g



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör

1.ABS/PC-12V4A/24V2A  
2.AC-BP-10A-220V-(DB-14-3P-55(2D0))

PS: Power cord please see catalog P185  
注: 电源线请见目录P185  
注: 電源コードについてはカタログP185を参照してください  
Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185

## Features

- Class 2 LED Driver
- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test

### 特点

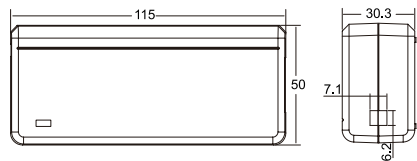
- Class 2电源
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈

### 特徴

- Class 2電源
- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ 毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい

### Eigenschaften

- Class 2 Stromversorgung
- Gute Flexibilität—Kupferdraht, mit guter Flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes Kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umwelt-freundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-240480-Z										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 効率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	2A	48W	0.6A@230VAC	<30A	<5mA	≥80%/220V	-25 — 45 ℃	151*78*36mm	300g



24V 3A

#### Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



1.ABS/PC-24V3A/12V5A  
2.AC-BP-10A-220V-(DB-14-3P-55(2D0))

PS: Power cord please see catalog P185

注：电源线请见目录P185  
注：電源コードについてはカタログP185を参照してください  
Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185

## Features

- Class 2 LED Driver
- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test

### 特点

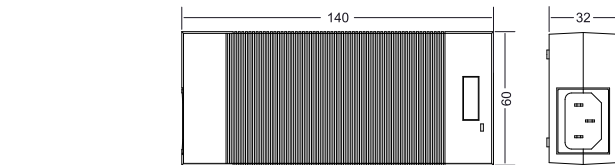
- Class 2电源
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈

### 特徴

- Class 2電源
- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の—塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい

## Eigenschaften

- Class 2 Stromversorgung
- Gute flexibilität—Kupferdraht, mit guter flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umweltfreundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten.



Class 2

CB

CE

SELV



24V 4A

#### Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör



1.ABS/PC-12V10A/24V6A  
2.AC-BP-10A-220V-(DB-14-3P-55(2D0))

PS: Power cord please see catalog P185

注：电源线请见目录P185  
注：電源コードについてはカタログP185を参照してください  
Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185

## Features

- Class 2 LED Driver
- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test

### 特点

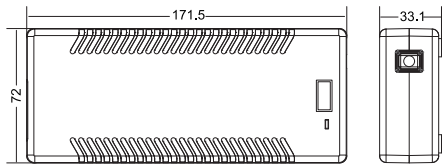
- Class 2电源
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈

### 特徴

- Class 2電源
- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の—塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい

## Eigenschaften

- Class 2 Stromversorgung
- Gute flexibilität—Kupferdraht, mit guter flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umweltfreundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten.



Class 2

CB

CE

SELV







Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör

1

2

1.ABS/PC-12V10A/24V6A

2.AC-BP-10A-220V-(DB-14-3P-55(2D0))

PS: Power cord please see catalog P185

注：电源线请见目录P185

注：電源コードについてはカタログP185を参照してください

Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185



Accessories

配件/アクセサリ-Zubehör

1

2

1.ABS/PC-12V10A/24V6A

2.AC-BP-10A-220V-(DB-14-3P-55(2D0))

PS: Power cord please see catalog P185

注：电源线请见目录P185

注：電源コードについてはカタログP185を参照してください

Hinweis: Das Netzkabel finden Sie im Katalog P185

## Features

- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test

## 特点

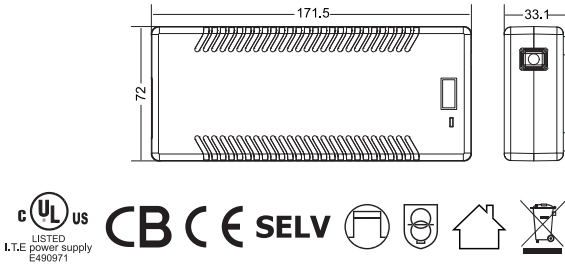
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈

## 特徴

- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなく、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい

## Eigenschaften

- Gute flexibilität—Kupferdraht, mit guter flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umweltfreundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401200-Z										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A	120W	0.9A@230VAC	<45A	<5mA	≥85%/220V	-25 — 45 ℃	203*101*40mm	550g

## Features

- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test
- The power factor—Built-in PFC function

## 特点

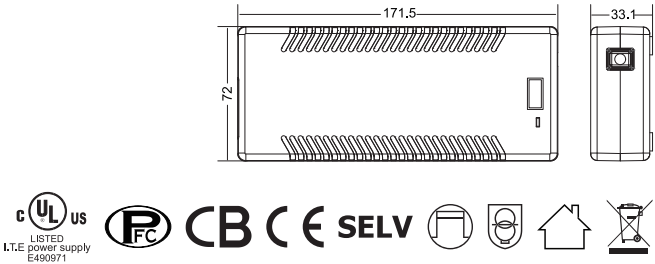
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈
- 功率因数—内置主动式PFC功能

## 特徴

- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなく、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい
- パワーファクター—内蔵主動式PFC機能

## Eigenschaften

- Gute flexibilität—Kupferdraht, mit guter flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umweltfreundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten
- Leistungsfaktor—Eingebaute aktive PFC-Funktion



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401200-Z (PF > 0.9)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 包装サイズ Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A	120W	0.9A@230VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	203*101*40mm	386g



## Features

- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test

## 特点

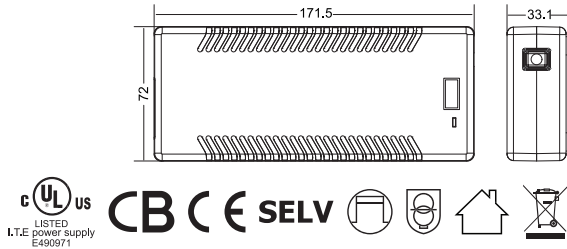
- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈

## 特徴

- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ 毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい

## Eigenschaften

- Gute Flexibilität—Kupferdraht, mit guter Flexibilität, nicht leicht zu brechen
- Schnelle Ladegeschwindigkeit—Dickes kupferkernmaterial, geringer stromverbrauch und höhere ladeeffizienz
- Umweltfreundlich ungiftig—Aus hochwertigen rohstoffen, sicher und ungiftig, umweltfreundlich
- Starke feuerfeste—Hergestellt vom feuerfesten material ABS
- Langlebiger und verschleißfester—Getestet und getestet, stecker-test
- Korrosionsschutz—Salznebelprüfung, metalloberfläche ist nicht leicht zu rosten.



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401440-Z										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	6A	144W	0.8A@230VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	203*101*40mm	550g



## Features

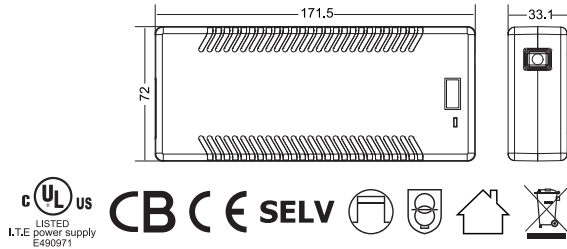
- Good flexibility—High quality copper wire with good flexibility and not easy been broken off
- Fast charging—Thick cable with low power loss and high charging efficiency
- Environment friendly—Safe and non-toxic product by using best raw material
- Excellent fireproofing—Made with ABS fireproof material
- Better durability—Performing well through wearing experience and inserting and pulling out test
- Good corrosion resistance—Not be rusted on surface in salt spray test
- The power factor—Built-in PFC function

## 特点

- 柔韧性能好—品质铜导线，具有良好的柔韧性，不易折断
- 充电速度快—粗铜芯材料，电量损耗低，充电效率更高
- 环保无毒性—采用品质原料制成，安全无毒，支持环保
- 防火功能强—采用ABS防火性材料制成
- 更耐用耐磨—经过试验测量，插头插拔测试
- 抗腐蚀性好—盐雾测试，金属表层不易生锈
- 功率因数—内置主动式PFC功能

## 特徴

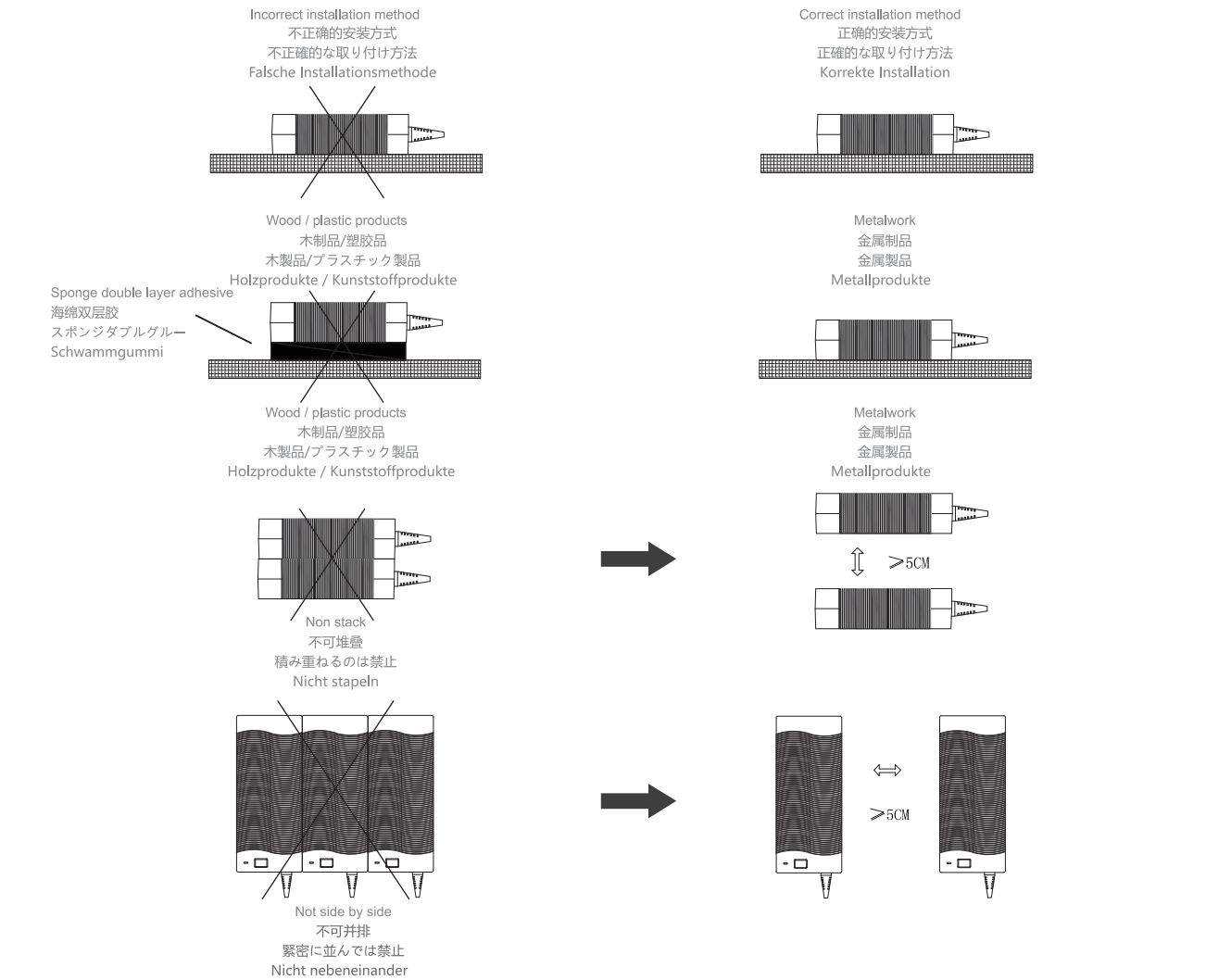
- しなやかな性能が良い—品質の銅の導線、良好な柔軟性を持って、折れにくいです
- 充電速度が速い - 太い銅の芯の材料、電気の量の損耗は低くて、充電の効率は更に高いです
- エコ 毒性なし—品質の原料を採用して、安全で毒がなくて、環境保護を支持します
- 防火機能が強い—ABS防火材料を採用する
- 更に丈夫耐摩耗—実験して測定、プラグ挿抜テストした
- 良い抗腐食性の一塩霧テストした、金属の表層は錆びにくい
- パワーファクター—内蔵主動式PFC機能



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-2401440-Z (PF > 0.9)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 Arbeitstemperatur	Package size 包装尺寸 Packungsgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	6A	144W	0.8A@230VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	203*101*40mm	550g

User Manual

电源使用说明 / 電源使用の説明書 / Anweisungen für die stromversorgung



Common problem solving method

常见问题解决方法 / よくある問題の解決方法 / Gemeinsame problemlösungen

Common problems 常见问题 Allgemeine probleme	Fault reason 故障原因 Ursache des problems	Treatment method 处理方法 解決方法 Verarbeitungsmethode
Temperature is too high 温度过高 温度は高すぎる Hohe temperatur	Without Good heat dissipation 无良好散热 放熱悪い Keine gute wärmeableitung	Check whether the contact surface of the LED Driver enclosure is metal, whether the ventilation is good or not. 检查电源外壳接触面是否为金属物，通风是否良好。 電源の殻の外は金属のものに接触しているかどうかをよく検査してください。 Überprüfen Sie, ob die Kontaktfläche des Netzteils aus Metall besteht und die Belüftung gut ist
Lights dimmed 灯条变暗 光は暗くなった Dunkle lichtleiste	Power overload 电源过载 電源過負荷 Überlastung der stromversorgung	Reduce the light bar appropriately , increase the LED Driver or replace a larger LED Driver. 适当减少灯条，增加电源或更换更大功率电源。 適当にライトを減らして、或いはもっと大きなパワーの電源に換えてください。 Reduzieren sie die lichtleiste, um die stromversorgung zu erhöhen oder die stromversorgung zu ersetzen
No output 无输出 出力なし Keine ausgabe	Power line poor contact or output line reverse connection 电源线接触不良或输出线接反 電源の接触不良或いは出力線の逆接続 Das netzkabel ist defekt oder ausgangsdraht verbindet umgekehrt	Re-check the power cord if firm contact and check whether the output line is reverse connected. 重新检查电源线接触牢固检查输出线是否接反 もう一度電源線が接触の具合を検査して、そして出力線の逆接続かどうかを確認してください。 Überprüfen sie die stromleitung, um zu überprüfen, ob die ausgangsleitung vertauscht ist

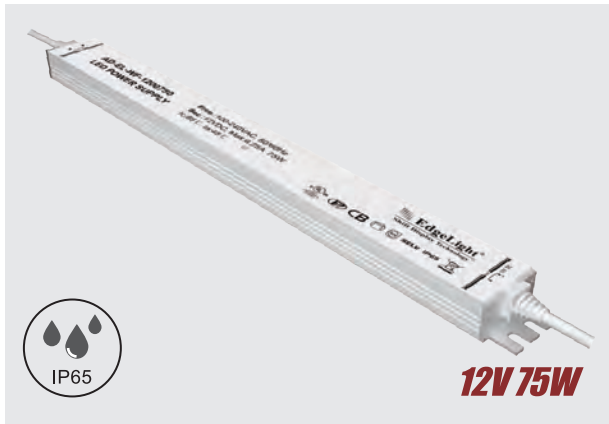
Memo:



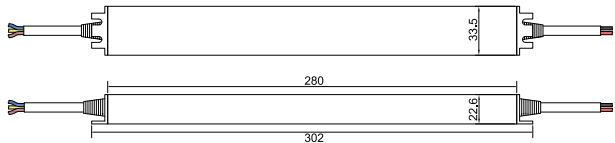


## Waterproof LED Driver Series

防水电源系列/防水電源シリーズ/Eine reihe von der wasserdichten stromversorgung



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

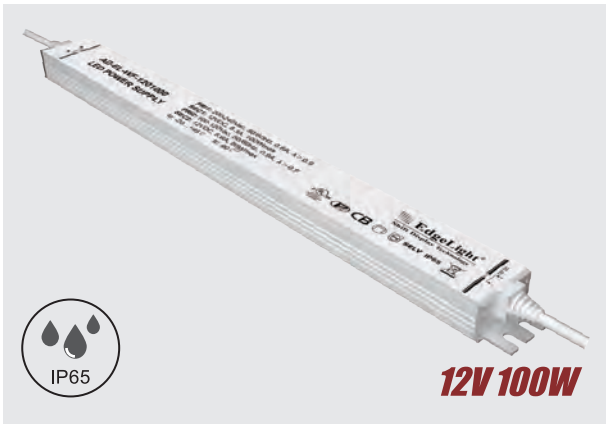
- 抗干扰性能好，可靠性高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

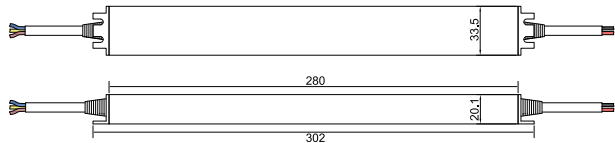
- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-1200750 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Product size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	6.25A	75W	0.5A@230VAC	<30A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	302*33.5*22.6mm	442g



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

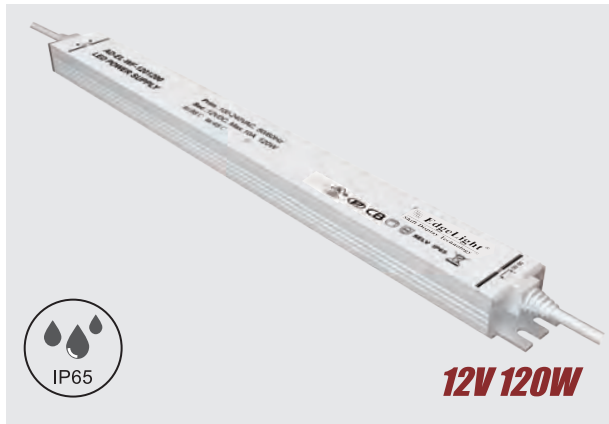
- 抗干扰性能好，可靠性高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

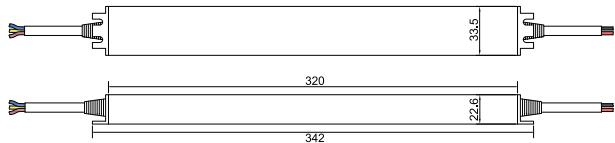
- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-1201000 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	6.6A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	302*33.5*20.1mm	412g
		8.3A@200-240VAC	100W@200-240VAC	0.55A@200-240VAC						



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

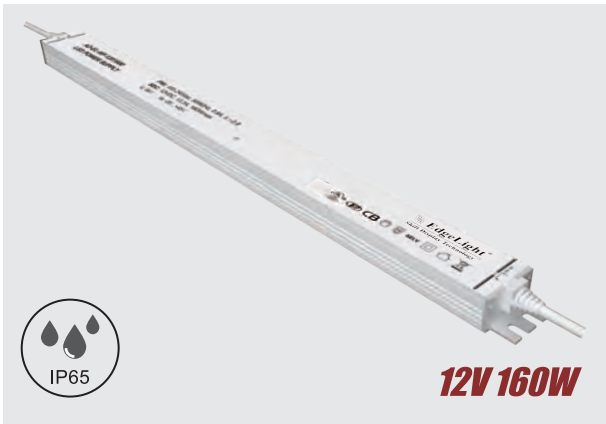
- 抗干扰性能好，可靠性高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

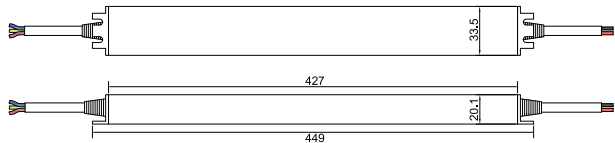
- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-1201200 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	10A	120W	0.5A@230VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 ℃	342*33.5*22.6mm	504g



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

- 抗干扰性能好，可靠性高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション

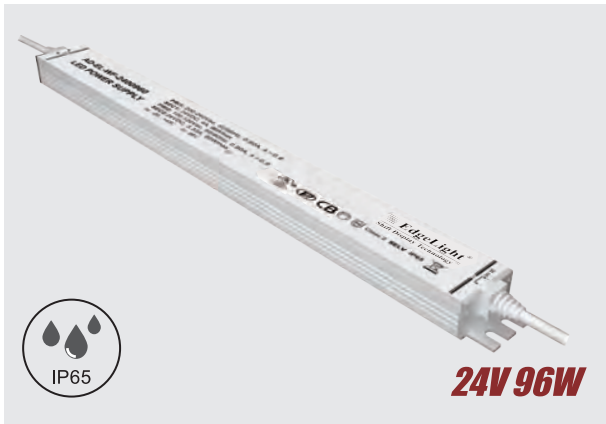
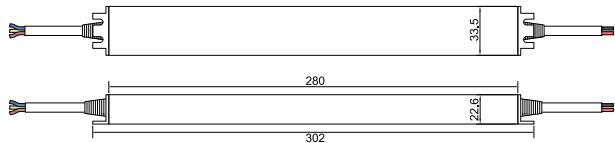


NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-1201600 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5V	13.3A@100-240VAC	160W@100-240VAC	0.8A@230VAC	< 45A	< 5mA	≥92%/220V	-25 — 45 ℃	449*33.5*20.1mm	563g

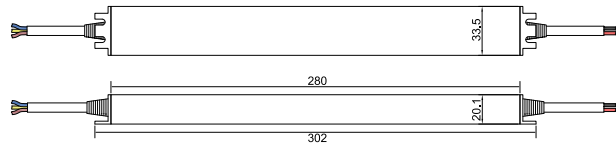




Accessories  
配件/アクセサリ-/Zubehör



Accessories  
配件/アクセサリ-/Zubehör



## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

- 抗干扰性能好，可靠性能高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-2400750 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.125A	75W	0.5A@230VAC	< 40A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 °C	302*33.5*22.6mm	442g

## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

- 抗干扰性能好，可靠性能高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

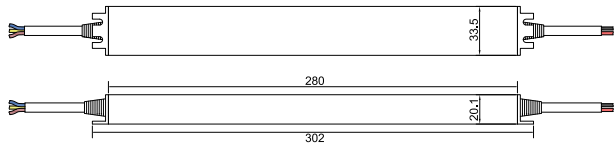
- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-2400960 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.33A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 °C	302*33.5*20.1mm	442g
		4A@200-240VAC	96W@200-240VAC	0.6A@200-240VAC						



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



## Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

## 特点

- 抗干扰性能好，可靠性高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

## 特徴

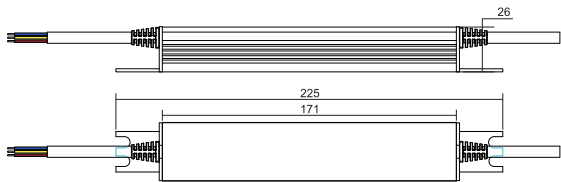
- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-2401000 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	3.3A@100-120VAC	80W@100-120VAC	0.9A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 °C	302*33.5*20.1mm	412g
		4.16A@200-240VAC	100W@200-240VAC	0.55A@200-240VAC						



Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



## Features

- IP65 fully protected aluminum shell
- Natural air-cooled silent operation
- With input surge current suppression
- Buffered fast start ≤1.2s
- Input undervoltage protection
- Output short circuit / overload protection
- 110 °C overheat protection

## Eigenschaften

- IP65 vollständig geschützter Aluminiumgehäuse
- Nativ luftgekühlt leiser Betrieb
- Mit Eingangsstoßelekurregulationsfunktion
- Gebufferter schneller Start ≤1,2s
- Eingangsunterspannungsschutz
- Ausgangs Kurzschluss / Überlastschutz

## 特点

- IP65全防护铝外壳
- 自然风冷静音运行
- 具有输入浪涌电流抑制
- 缓冲快速启动≤1.2s
- 输入欠压保护
- 输出短路、过载保护
- 110℃过热保护

## 特徴

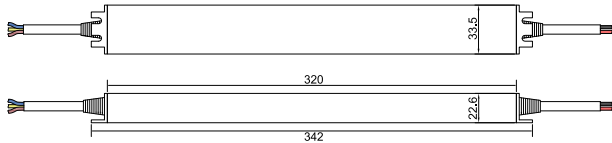
- IP65フル保護アルミ製外殻
- ナチュラルファンクールサイレント動作
- 入力サジェスト电流抑制機能あり
- バッファリング高速起動 ≤1.2秒
- 入力欠圧保護
- 出力ショート、過負荷保護
- 110℃過熱保護



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF1-2401000 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Rated input 额定输入 定格入力 Nennspannung	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	4.17A	100W	1.1A@100VAC 0.5A@220VAC	100~240Vac	<0.7mA/230Vac	≥94%/220V	-25 — 45 °C	225*34*26mm	355g



Accessories  
配件/アクセサリ-Zubehör



Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

特点

- 抗干扰性能好，可靠性能高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

特徴

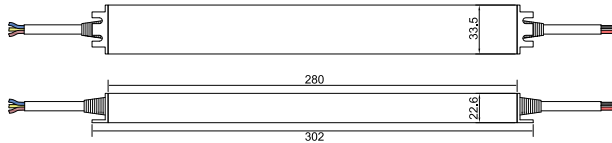
- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-2401200 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A	120W	0.6A@230VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 °C	342*33.5*22.6mm	504g



Accessories  
配件/アクセサリ-Zubehör



Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

特点

- 抗干扰性能好，可靠性能高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

特徴

- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション

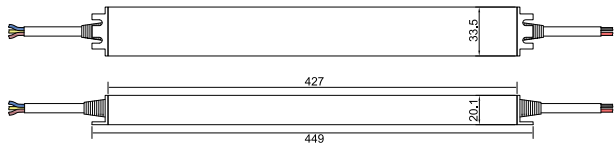


NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-2401500 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5V	5A@100-120VAC	120W@100-120VAC	1.25A@100-120VAC	<45A	<5mA	≥90%/220V	-25 — 45 °C	302*33.5*22.6mm	504g
		6.25A@200-240VAC	150W@200-240VAC	0.75 A@200-240VAC						





Accessories  
配件/アクセサリ/Zubehör



Features

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

Eigenschaften

- Good anti-interference performance, high reliability
- Full load high temperature burn-in machine, aging test
- Small DC ripple and high working efficiency
- Low working temperature and long service life
- Waterproof design, waterproof to meet every detail
- Power solutions with safety certification

特点

- 抗干扰性能好，可靠性高
- 满负荷高温烧机，老化测试
- 直流纹波小，工作效率高
- 工作温度低，使用寿命长
- 防水设计，防水做足每一个细节
- 有安规认证的电源解决方案

特徴

- 優れた干渉防止性能、高い信頼性
- 全負荷高温バーンインマシン、エージングテスト
- 小さなDCリップルと高い作業効率
- 低い動作温度と長い耐用年数
- 防水設計、あらゆる細部に対応する防水
- 安全認証付きの電源ソリューション



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-WF-2402000 (IP65)										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Efficiency 效率 効率 Effizienz	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße	Weight 重量 重量 Gewicht
Parameter パラメータ Parameter	24±0.5V	6.7A@100-120VAC	160W@100-120VAC	1.6A@100-120VAC	< 45A	< 5mA	≥90%/220V	-25 — 45 C	449*33.5*20.1mm	563g
		8.4A@200-240VAC	200W@200-240VAC	1A@200-240VAC						

Memo:



## Wall Plug In Adapter Series

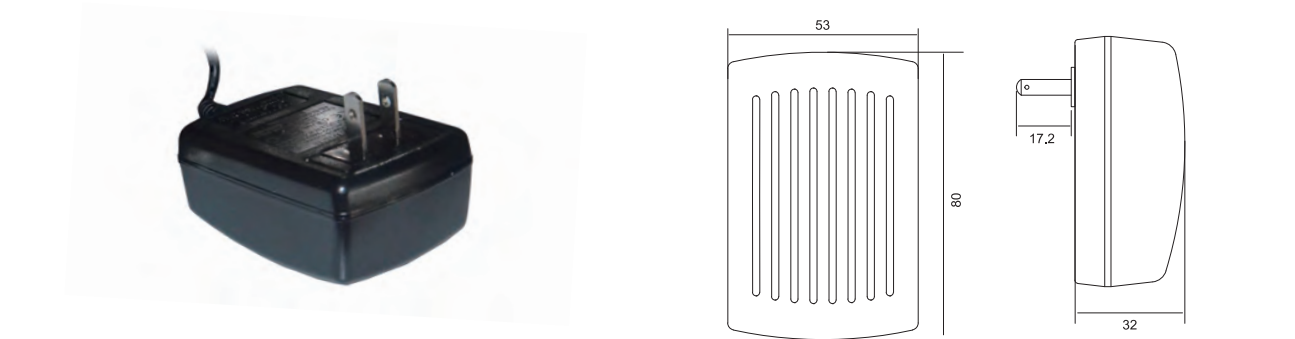
插墙式电源系列/壁式電源/Eine reihe von der stromversorgung für die wandmontage



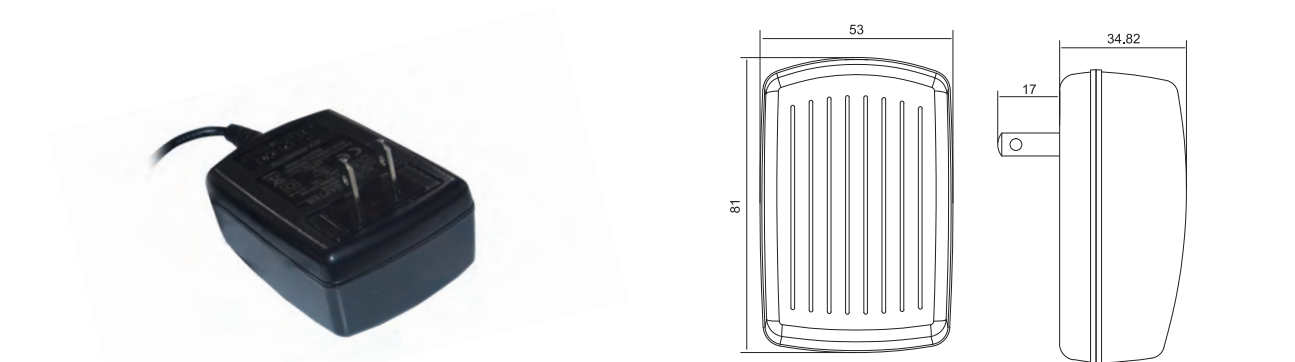
NO 型号 品番 Modell : AD-EL-050100-P										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Optional specifications 可选规格 オプション仕様 Optionale spezifikationen	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Weight 重量 Gewicht	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße
Units 単位 Einheit	V	A	W	A/VAC	A	mA	-	°C	g	mm
Parameter 参数 パラメータ Parameter	5±0.5	2	10	0.2@230	<30	<0.5	CE/UL/SAAPSE/BSI/CCC	-25 — 45	40	78*30.5*42



NO 型号 品番 Modell : AD-EL-120120-P										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Optional specifications 可选规格 オプション仕様 Optionale spezifikationen	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Weight 重量 Gewicht	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße
Units 単位 Einheit	V	A	W	A/VAC	A	mA	-	°C	g	mm
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5	1	12	0.2@230	<30	<0.5	CE/UL/SAAPSE/BSI/CCC	-25 — 45	40	78*30.5*42

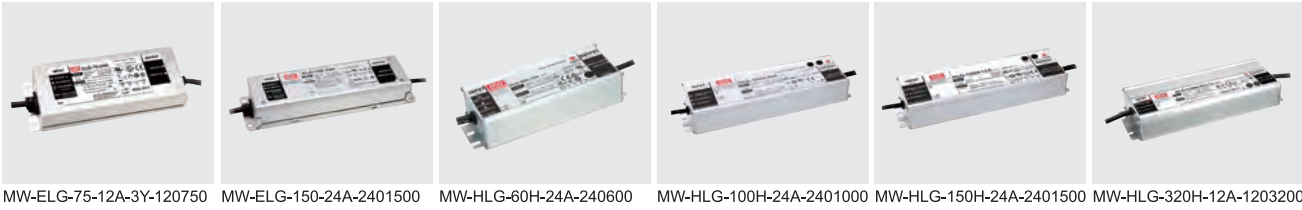


NO 型号 品番 Modell : AD-EL-120240-P										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Optional specifications 可选规格 オプション仕様 Optionale spezifikationen	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Weight 重量 Gewicht	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße
Units 単位 Einheit	V	A	W	A/VAC	A	mA	-	°C	g	mm
Parameter 参数 パラメータ Parameter	12±0.5	2	24	0.35@230	<30	<0.5	CE/UL/SAAPSE/BSI/CCC	-25 — 45	58	80*53*35

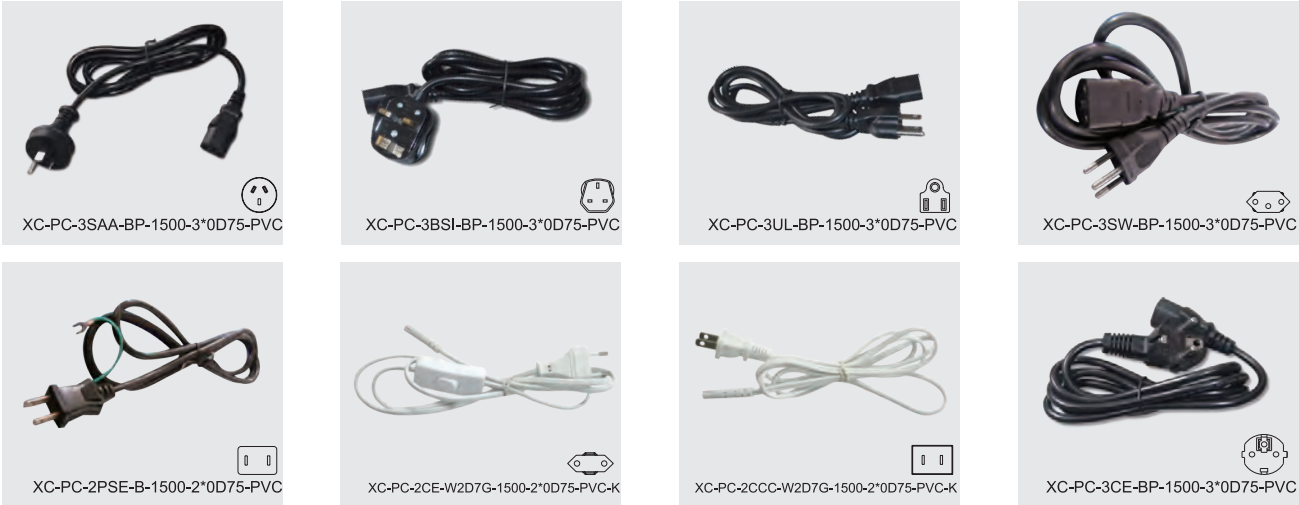


NO 型号 品番 Modell : AD-EL-240240-P										
Item 項目 Projekt	Output voltage 输出电压 Ausgangsspannung	Output current 输出电流 Ausgangsstrom	Power 功率 Leistung	Input current 输入电流 Eingangsstrom	Inrush current 冲击电流 Stoßstrom	Leakage current 漏电流 リーク電流 Leckstrom	Optional specifications 可选规格 オプション仕様 Optionale spezifikationen	Operating temperature 工作温度 作業温度 Arbeitstemperatur	Weight 重量 Gewicht	Size 产品尺寸 製品サイズ Produktgröße
Units 単位 Einheit	V	A	W	A/VAC	A	mA	-	°C	g	mm
Parameter 参数 パラメータ Parameter	24±0.5	1	24	0.35@230	<30	<0.5	CE/UL/SAAPSE/BSI/CCC	-25 — 45	58	81*53*34.82





Model 型号 品番 Modell			AC Voltage (V) 交流电压 交流電圧 Die wechselfspannung	Load power (≤w) 负载电 負荷電力 Ladung	DC Voltage (V) 直流电压 直流電圧 Die gleichspannung	Size (mm) 尺寸 サイズ Größe	Electric Current (A) 电流 電流 Elektrischer Strom
MW-ELG-75-12A-3Y-120750	LED Driver 電源 電源 Stromversorgung	CB/CE/UL/CCC	100-240	75	12	180*63*35,5	5
MW-ELG-150-24A-2401500				150	24	219*63*35,5	6,25
MW-HLG-60H-24A-240600		CE/CB/UL/CCC/PSE		60	24	171*61,5*36,8	4
MW-HLG-100H-24A-2401000				100	24	220*68*38,8	4
MW-HLG-150H-24A-2401500				150	24	228*68*38,8	6,3
MW-HLG-320H-12A-1203200				320	12	252*90*43,8	22
MW-PLN-20-24-240200				20	24	148,5*38,5*28	0,8
MW-PLN-45-24-240450		CE/CB/UL/PSE/TUV		45	24	181*61,5*35	2,3
MW-PWM-40-24-240400		UL/CB/CE/CCC/ENEC		40	24	150*53*35	1,67
MW-HLG-240H-24A-2402400		CE/CB/UL/CCC/PSE		240	24	244,2*68*38,8	10
MW-HLG-600H-24A-2406000				600	24	280*144*48,5	25
MW-LRS-200-24-2402000		UL/CB/CE/CQC		200	24	215*115*30	8,8
MW-LRS-350-24-2403500		UL/CB		350	24	215*115*30	14,6
MW-SE-350-24-2403500		UL		350	24	215*115*50	14,6
WF-AD-EL-120360		36	12	260*16*16	3		



Specification 规格 規則 Spezifikationen	Model 型号 品番 Modell	Length 长度 長さ Länge	Description 描述 説明 Beschreibung
SAA	XC-PC-3SAA-BP-1500-3*0D75-PVC	1.5m	Three-core cable+commodities suffix 三芯线+品字尾 3Sケーブル+ SAAプラグ Drei Kabel+Produkt - suffix
BSI	XC-PC-3BSI-BP-1500-3*0D75-PVC	1.5m	Three-core cable (black) +commodities suffix 三芯线+品字尾 (黑色) 3Sケーブル+ BSIプラグ [黒] Drei Kabel+Produkt - suffix(schwarz)
UL	XC-PC-3UL-BP-1500-3*0D75-PVC	1.5m	Three-core cable 三芯线 3Sケーブル Drei Kabel
SW	XC-PC-3SW-BP-1500-3*0D75-PVC	1.5m	Three-core cable+commodities suffix 三芯线+品字尾 3Sケーブル+ SAAプラグ Drei Kabel+Produkt - suffix
PSE	XC-PC-2PSE-B-1500-3*0D75-PVC	1.5m	Two-core cable 二芯线 2Sケーブル Der Zweite Kern
CE	XC-PC-2CE-W2D7G-1500-2*0D75-PVC-K	1.5m	Two-core cable 二芯线 2Sケーブル Der Zweite Kern
CCC	XC-PC-2CCC-W2D7G-1500-2*0D75-PVC-K	1.5m	Two-core cable 二芯线 2Sケーブル Der Zweite Kern
CE	XC-PC-3CE-BP-1500-3*0D75-PVC	1.5m	Three-core cable 三芯线 3Sケーブル Drei Kabel

How to name  
命名规则/命名規則/Normen der benennung

