

PROFESSIONELLES Netzteil - 24V 160W - GXTRONIC - IP20



Produktcode:

Referenz: 160W24V-91893

Technische Spezifikationen:

Referenz: 160W24V-91893
Nennleistung : 160W
Spannung: 85V-265V
Werkstoff: Flammhemmender Thermoplast
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP20
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.9
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A++
Jahre Garantie: 3

Kurzbeschreibung des Produkts:

- Der **GXTRONIC Profi-Transformator von 160W auf 24V** ist die ideale Wahl, um **Wechselstrom AC in Gleichstrom DC** effizient umzuwandeln. Perfekt für den privaten sowie professionellen Gebrauch, besonders nützlich bei der Installation von LED-Streifen. Sein robustes und leichtes Design gewährleistet Haltbarkeit und Schlagfestigkeit, bietet eine zuverlässige Leistung in jedem Beleuchtungsprojekt. Optimieren Sie Ihre Installation mit der Qualität und Sicherheit von GXTRONIC!

Produktbeschreibung:

PROFESSIONELLES Netzteil - 24V 160W - GXTRONIC - IP20

Der **Professionelle GXTRONIC 160W 24V Transformator** ist ein hochwertiges Gerät, das entwickelt wurde, um die Anforderungen der Stromumwandlung sowohl in privaten als auch in professionellen Anwendungen zu erfüllen. Dieser Transformator kann Wechselstrom (AC) effizient in Gleichstrom (DC) umwandeln, was ihn zur idealen Wahl für eine Vielzahl von Projekten macht, insbesondere für die Installation von Beleuchtungssystemen mit LED-Streifen.

Hauptmerkmale

- **Energieeffizienz und Zuverlässige Leistung**
Mit einer Nennleistung von 160W bietet dieser Transformator eine stabile und effiziente Leistung, die sicherstellt, dass die an Ihre Geräte gelieferte Energie konstant und sicher ist. Er ist perfekt für Anwendungen, die eine 24V-Stromversorgung erfordern, wie z. B. LED-Streifen, die in der modernen Beleuchtung aufgrund ihrer Energieeffizienz und ihrer Fähigkeit, ein helles und gleichmäßiges Licht zu bieten, immer beliebter werden.
- **Vielseitigkeit im Einsatz**
Dieser Transformator eignet sich sowohl für den privaten als auch für den professionellen Gebrauch. Egal, ob Sie Beleuchtung in Ihrem Zuhause, Büro, Geschäft oder in einem anderen Raum installieren, dieses Netzteil passt sich verschiedenen Anforderungen an. Darüber hinaus macht seine Fähigkeit, eine Vielzahl von Geräten zu handhaben, ihn zu einer vielseitigen Option für Automatisierungsprojekte, Sicherheitssysteme und mehr.
- **Robustes und Langlebiges Design**
Der GXTRONIC-Transformator ist aus hochwertigen Materialien gefertigt und für Langlebigkeit ausgelegt. Sein widerstandsfähiges Gehäuse schützt nicht nur die internen Komponenten vor Stößen und Schäden, sondern trägt auch zu einem geringen Gewicht bei, das die Installation und den Transport erleichtert. Die Langlebigkeit dieses Transformators sorgt für eine zuverlässige Leistung im Laufe der Zeit, auch in anspruchsvollen Umgebungen.
- **Sicherheit und Zuverlässigkeit**
Die Sicherheit hat bei der Gestaltung dieses Transformators Priorität. Er ist mit mehreren Schutzvorrichtungen ausgestattet, darunter Überlastschutz, Kurzschlusschutz und Überhitzungsschutz. Diese Funktionen stellen sicher, dass der Transformator sicher funktioniert und sowohl das Gerät als auch die angeschlossenen Geräte vor möglichen Schäden schützt.
- **Einfache Installation**
Der GXTRONIC-Transformator ist für eine einfache und schnelle Installation konzipiert. Seine klaren und gut definierten Anschlüsse ermöglichen es den Benutzern, ihn problemlos in ihre elektrischen Systeme zu integrieren, ohne dass fortgeschrittene technische Kenntnisse erforderlich sind. Dies ist besonders nützlich für diejenigen, die eine zuverlässige Beleuchtungslösung ohne Komplikationen wünschen.

Empfohlene Anwendungen der PROFESSIONELLEN Stromversorgung - 24V 160W - GXTRONIC

Technisches Datenblatt

- **Installation von LED-Streifen**

Eine der häufigsten Anwendungen des GXTRONIC 160W Transformators ist die Installation von LED-Streifen. Diese Streifen benötigen eine stabile 24V-Stromquelle, um ordnungsgemäß zu funktionieren, und der GXTRONIC gewährleistet eine optimale Leistung, indem er eine konstante und effiziente Beleuchtung aufrechterhält.

- **Architektonische Beleuchtungsprojekte**

Dank seiner Fähigkeit, eine stabile Gleichstromausgabe bereitzustellen, ist dieser Transformator ideal für architektonische Beleuchtungsprojekte in Innen- und Außenbereichen, bei denen Präzision und Langlebigkeit entscheidend sind.

- **Heimautomatisierung und Sicherheitssysteme**

Zusätzlich zur Beleuchtung kann der GXTRONIC-Transformator in Heimautomatisierungs- und Sicherheitssystemen verwendet werden und bietet eine zuverlässige Stromquelle für Kameras, Sensoren und andere elektronische Geräte.

- **Kommerzielle Anwendungen**

Dieser Transformator ist auch eine ausgezeichnete Wahl für kommerzielle Installationen wie Schaufenster, Ausstellungen und Leuchtschilder, bei denen eine helle und effiziente Beleuchtung erforderlich ist, um Aufmerksamkeit zu erregen und Produkte hervorzuheben.

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine QUALITÄTSGARANTIE haben und bieten alle notwendigen Elemente für VERTRIEB, IMPORT oder GROSSHANDEL, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:

