

Strömförsörjning Slim 12V 400W 33.3A Aluminium - IP20



Produktkode:

Referens: FL-400W-12V

Tekniska specifikationer:

REFERENS: FL-400W-12V
Nominell effekt: 400W
Nominell spänning:
Byggmaterial: Aluminium
Certifikat: CE - ROHS
IP-klass: IP20
Mått (mm): 2230*60*30mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Årsgaranti: 3
Strömstyrka: 33.3A

Produkt kort beskrivning:

Strömförsörjning Slim 12V 400W 33.3A IP20 - Idealisk för LED-remsor. Optimer dina **LED-installationer** med denna **12VDC konstantspännings**-strömförsörjning som kombinerar **hög effektivitet, ultraslimmad storlek och tålig design.** Det perforerade aluminiumhöljet ger effektiv kylning, låg vikt och gör den lätt att installera i **trånga utrymmen**. Perfekt för LED-remsor, förhindrar spännings- eller strömtoppar som kan skada belysningen. Säker och hållbar kraft i kompakt format.

Produktbeskrivning:

Strömförsörjning Slim 12V 400W 33.3A Aluminium - IP20

Slim Nätaggregat 12VDC 400W 33.3A är utformat för att erbjuda en pålitlig, effektiv och mångsidig strömlösning för ett brett spektrum av elektroniska applikationer. Med en kompakt, robust och ultratunn design är det idealiskt för installationer i trånga utrymmen där hög prestanda krävs utan att kompromissa med skyddet av interna komponenter.

Även om det har en **IP20-skyddsklassificering**, utmärker sig detta nätaggregat genom att integrera ett delvis kapslingssystem med epoxiharts inuti, vilket ger ett extra säkerhetslager mot ogynnsamma miljöförhållanden. Denna kapsling hjälper till att skydda elektroniska komponenter från damm, fukt, mekaniska vibrationer och små partiklar, vilket förlänger produktens livslängd och säkerställer stabil drift.

Dess perforerade aluminiumhölje erbjuder inte bara lätthet och styrka utan underlättar också optimal värmeavledning, vilket möjliggör mer effektiv och säker drift även under långa arbetspass.

Huvudsakliga fördelar:

- **Ultratunn design:** Idealisk för montering i trånga utrymmen, såsom kopplingsdosor eller aluminiumprofiler för LED.
- **Avancerat internt skydd:** Epoxihartskapslingen skyddar elektroniska komponenter under måttliga miljöförhållanden, trots IP20-klassificeringen.
- **Hög energieffektivitet:** Säkerställer optimerad förbrukning för lågspänningsapplikationer.
- **Effektiv passiv kylning:** Tack vare det öppna designen av aluminiumhöljet.

Rekommenderade användningsområden:

- **12V LED-remsor:** Perfekt för att driva linjära belysningsssystem i hem, butiker, skyltfönster och möbler.
- **LED-skärmar:** Ger nödvändig spänning med stabilitet och skydd mot strömspikar.
- **Industriell automation och hemaautomation:** Idealisk för att driva sensorer, kontroller och lågspänningsenheter i tekniska miljöer.
- **Elektronisk utrustning:** Lämplig för elektroniska applikationer som kräver en konstant och pålitlig 12V strömkälla.

Detta nätaggregat är en professionell och hållbar lösning, utformad för dem som söker prestanda, tillförlitlighet och säkerhet i en enda enhet. Kombinationen av slimmad design, skyddande kapsling och kvalitetsmaterial gör det till ett framstående alternativ i sin kategori.

Vi på FactorLED försäkrar att våra produkter har en kvalitetsgaranti och inkluderar alla nödvändiga element för distribution, import eller försäljning i stora kvantiteter, inklusive tekniska datablad för varje LED-produkt.

Teknisk Specifikation

Ytterligare bilder:

