

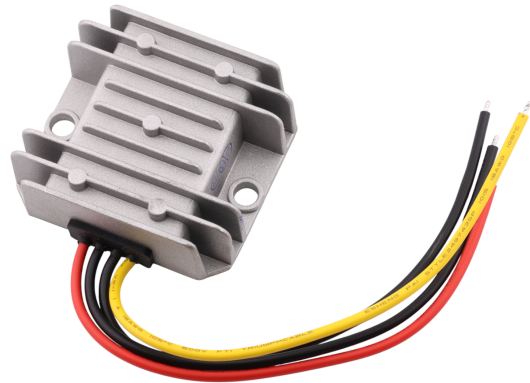
# Feszültségátalakító 72V-ról 24V-ra, 5A, 120W, IP68

## Termék kódok:

Termékkód: AM4343

EAN13: -

HS kód: 85044090



## A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 30-90 V DC

Kimeneti feszültség: 24 V DC

Kimeneti áram: 5 A

Kimeneti teljesítmény: 120 W

Borító: IP68

Élettartam: 100.000 óra

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Egy robusztus kapcsolóüzemű DC-DC átalakító, amelyet arra terveztek, hogy a nagyobb, akkumulátorról vagy hálózati feszültségről (72 V) stabil, 24 V-os kimenetet alakítson át akár 5 A-ig. Ideális megoldás elektromos járművekhez, ipari rendszerekhez, telekommunikációhoz vagy egyéb alkalmazásokhoz, ahol megbízható feszültségcsökkentésre van szükség nagy hatékonysággal és túlterhelésvédelemmel. A WG-72S2405 nagy megbízhatóságot biztosít még zord üzemi körülmények között is.

## Műszaki adatok (teljesítmény, feszültség, áramerősség, méretek, súly, védelem)

- Modell: WG-72S2405
  - Bemeneti feszültség: 30-90V DC
  - Kimeneti feszültség: 24 V DC
  - Maximális kimeneti áram: 5 A
  - Kimeneti teljesítmény: 120 W
  - Tipikus hatásfok: 93% (@ 72 V bemenet)
  - Méretek: 64 × 57 × 22 mm
  - Súly: 120 g
-

- Védelem: IP67 / IP68 – víz- és porálló kialakítás
- Üzemi hőmérséklet-tartomány: –40 °C és +80 °C között

#### **Funkciók és jellemzők (vezérlés, kompatibilitás, használati előnyök)**

- Nem izolált kapcsolási megoldás nagy hatékonysággal
- Automatikus kimeneti feszültség stabilizálás
- Túlterhelés, rövidzárlat és alacsony bemeneti feszültség elleni védelem
- Nagy megbízhatóság a teljes terheléses beégetési tesztek köszönhetően
- Kis méretek és robusztus alumínium ház hűtőbordával
- Opcionális távoli BE/KI funkciók (ezt a funkciót tartalmazó változatokhoz)
- Vastag AWG vezeték a könnyű telepítés érdekében

#### **Ideális (tipikus felhasználási módokhoz)**

- Elektromos járművek és e-rollerek
- Ipari alkalmazások és vezérlőrendszerek
- Távközlési berendezések
- LED telepítés 24 V-os tápegységgel
- Elemek és akkumulátorrendszerek teherautókban, golfkocsikban és hajókban

#### **A csomag tartalma**

- WG-72S2405 DC-DC átalakító 120W 72→24V 5A
- Táp- és kimeneti kábelek (előre bekötött)
- Telepítési kézikönyv

#### **Miért válassza ezt a terméket (a főbb előnyök összefoglalása)**

- Nagy hatékonyság és stabil teljesítmény akár 120 W-ig
- Széles bemeneti feszültségtartomány, amely alkalmas különféle 72 V-os rendszerekhez
- Robusztus kialakítás magas védelemmel kültéri és ipari használatra
- Védelem gyakori hibák ellen (túlterhelés, rövidzárlat, alulfeszültség)
- Széles körű alkalmazásokkal kompatibilis, a mobilitástól a telekommunikációig

#### **Termékgaléria:**

---

