## Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0431224168

**Datum:** 19.12.2025 **Seite:** 1/2





## DC-DC-Wandler DD12-24 168 12-24V/7A

Alfatronix DC-DC Wandler DD12-24 168 12-24V/7A. 12 VDC Eingangsspannung auf 27,2 VDC / 7 A (Dauer), 8,4 A (2 min).

- // Hoher Wirkungsgrad
- // Rüttel- und vibrationsfest

DC-DC Wandler in kompakter Schaltnetztechnik mit Schutzart IP53. Der DD12-24 168 12-24V/7A ist rüttel- und vibrationsfest und stellt bei einer Eingangsspannung von 12 VDC eine stabile Ausgangsspannung von 27,2 VDC mit bis zu 7 A (Dauer), 8,4 A (2 min) bereit. Er zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad von >93% aus und kann in einem Temperaturbereich von -25 ... +80°C betrieben werden. Der Anschluss erfolgt per 6,3 mm Flachsteckverbindung.

## Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0431224168

**Datum:** 19.12.2025 **Seite:** 2/2



## **Technische Daten**

27,2 V*
7 A*
12 V*
Nein*
6,3 mm Flachsteckverbinder
-25 °C +80 °C
IP53
> 93 %
169 x 90 x 53 mm
0,67 kg

<sup>\*</sup>In der gewählten Variante