## Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0432424108

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





## DC-DC-Wandler DDi 24-24 108 24-24V/4,5A

Alfatronix DC-DC Wandler DDi 24-24 108 24-24V/4,5A. 24 VDC Eingangsspannung auf 27,2 VDC / 4,5 A (Dauer), 5,625 A (2 min).

- // Hoher Wirkungsgrad
- // Rüttel- und vibrationsfest
- // Galvanisch getrennt

Galvanisch getrennter DC-DC Wandler in kompakter Schaltnetztechnik mit Schutzart IP53. Der DDi 24-24 108 24-24V/4,5A ist rüttel- und vibrationsfest und stellt bei einer Eingangsspannung von 24 VDC eine stabile Ausgangsspannung von 27,2 VDC mit bis zu 4,5 A (Dauer), 5,625 A (2 min) bereit. Er zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad von >85% aus und kann in einem Temperaturbereich von -25 ... +80°C betrieben werden. Der Anschluss erfolgt per 6,3 mm Flachsteckverbindung.

## Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0432424108

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



## **Technische Daten**

Ausgangsspannung	27,2 V*
Ausgangsstrom	4,5 A*
Eingangsspannung (DC)	24 V*
galvanisch getrennt	Ja*
Anschluss	6,3 mm Flachsteckverbinder
Betriebstemperatur	-25 °C +80 °C
Schutzart	IP53
Wirkungsgrad	> 85 %
Gewicht	167 kg

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