



DC-DC-Wandler DDi 24-24 168 24-24V/7A

Alfatronix DC-DC Wandler DDi 24-24 168 24-24V/7A. 24 VDC
Eingangsspannung auf 27,2 VDC / 7 A (Dauer), 8,75 A (2 min).

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

Galvanisch getrennter DC-DC Wandler in kompakter Schaltnetztechnik mit Schutzart IP53. Der DDi 24-24 168 24-24V/7A ist rüttel- und vibrationsfest und stellt bei einer Eingangsspannung von 24 VDC eine stabile Ausgangsspannung von 27,2 VDC mit bis zu 7 A (Dauer), 8,75 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.

Technische Daten

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Ausgangsspannung | 27,2 V* |
| Ausgangsstrom | 7 A* |
| Eingangsspannung (DC) | 24 V* |
| galvanisch getrennt | Ja* |
| Anschluss | 6,3 mm Flachsteckverbinder |
| Betriebstemperatur | -25 °C ... +80 °C |
| Schutzart | IP53 |
| Wirkungsgrad | > 85 % |
| Abmessungen (L x B x H) | 220 x 90 x 53 mm |
| Gewicht | 0,8 kg |

*In der gewählten Variante