

## DC-DC-Wandler DD12-24 240 12-24V/10A

Alfatronix DC-DC Wandler DD12-24 240 12-24V/10A. 12 VDC  
Eingangsspannung auf 27,2 VDC / 10 A (Dauer), 12 A (2 min).

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



DC-DC Wandler in kompakter Schaltnetztechnik mit Schutzzart IP53. Der DD12-24 240 12-24V/10A ist rüttel- und vibrationsfest und stellt bei einer Eingangsspannung von 12 VDC eine stabile Ausgangsspannung von 27,2 VDC mit bis zu 10 A (Dauer), 12 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.

## Technische Daten

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Ausgangsspannung        | 27,2 V*                    |
| Ausgangsstrom           | 10 A*                      |
| Eingangsspannung (DC)   | 12 V*                      |
| galvanisch getrennt     | Nein*                      |
| Anschluss               | 6,3 mm Flachsteckverbinder |
| Betriebstemperatur      | -25 °C ... +80 °C          |
| Schutzart               | IP53                       |
| Wirkungsgrad            | > 93 %                     |
| Abmessungen (L x B x H) | 220 x 90 x 53 mm           |
| Gewicht                 | 0,85 kg                    |

\*In der gewählten Variante