



## DC-DC-Wandler PV24i 24-12 V/24 A

Galvanisch getrennter DC-DC-Wandler von 24 V Eingangsspannung auf 12 V Ausgangsspannung in kompakter Schaltnetztechnik, leicht, rüttel- und vibrationsfest mit IP53.

- // Kompakte Schaltnetztechnik
- // Rüttel- und vibrationsfest
- // Galvanisch getrennt

Der galvanisch getrennte DC-DC-Wandler der PV-Reihe wandelt problemlos eine 24-V-Bordnetzspannung zu einer stabilen 12-V-Bordnetzspannung. Die Geräte der PV-Reihe zeichnen sich durch kompakte Abmessungen, niedriges Gewicht und einen hohen Wirkungsgrad aus. Der DC-DC-Wandler wird mit einem praktischen Montageclip befestigt, wodurch der Einbau einfach und die Einbauzeit sehr gering ist. Eine grüne LED zeigt den Betriebsstatus des Gleichspannungswandlers an.

## Technische Daten

<b>Anzahl Ausgänge</b>	1*
<b>Ausgangsspannung (DC), Nennwert</b>	12 V*
<b>Eingangsspannung (DC)</b>	24 V*
<b>Leistung</b>	288 W*
<b>galvanisch getrennt</b>	Ja*
<b>Anschluss</b>	6,3 mm Flachsteckverbinder
<b>Ausgangsstrom</b>	24 A
<b>Betriebstemperatur</b>	-25 °C ... +30 °C
<b>Eingangsspannungsbereich</b>	17 V ... 32 V
<b>Ruhestrom</b>	< 15 mA
<b>Schutzart</b>	IP53
<b>Wirkungsgrad</b>	> 85 %
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	50 x 217 x 87 mm
<b>Gewicht</b>	0,85 kg

\*In der gewählten Variante