



DC-DC-Wandler PP 48-12/29

Die PP-Wandler der IP67-Serie sind komplett vergossen. Somit sind die Geräte wasserdicht und gegen Stöße und Vibrationen geschützt. Dadurch sind sie besonders robust und hervorragend für den Einsatz unter erschwerten Einsatzbedingungen geeignet.

- // Hoher Wirkungsgrad
- // Verpolungsschutz
- // Kurzschlussicher

Mit unseren DC-DC-Wandlern der PP-Reihe kann problemlos Ihre 12-V-Bordnetzspannung zu einer 24-V-Bordnetzspannung gewandelt werden und andersrum. Die Geräte der PP-Serie zeichnen sich durch kompakte Abmessungen und niedriges Gewicht bei gleichzeitig hoher IP-Schutzart aus. Dies macht sie vor allem unter erschwerten Einsatzbedingungen zu einer zuverlässigen Lösung.

Technische Daten

Ausgangsspannung	13,5 V*
Leistung	400 W*
Nennspannung	48 V*
externer Schalter	Ja*
galvanisch getrennt	Ja*
Ausgangsstrom	29 A
Betriebstemperatur	-40 °C ... +70 °C
Eingangsstrom, max.	12 A
Ruhestrom	< 5 mA
Schutzart	IP67
Wirkungsgrad	> 96 %
Abmessungen (L x B x H)	150 x 93 x 31 mm
Gewicht	0,82 kg

*In der gewählten Variante