

DC-DC-Wandler DDi 12-12 036 12-12V/3A

Alfatronix DC-DC Wandler DDi 12-12 036 12-12V/3A. 12 VDC Eingangsspannung auf 13,6 VDC / 3 A (Dauer), 3,75 A (2 min).

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

Galvanisch getrennter DC-DC Wandler in kompakter Schaltnetztechnik mit Schutzart IP65. Der DDi 12-12 036 12-12V/3A ist rüttel- und vibrationsfest und stellt bei einer Eingangsspannung von 12 VDC eine stabile Ausgangsspannung von 13,6 VDC mit bis zu 3 A (Dauer), 3,75 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	13,6 V*
Ausgangsstrom	3 A*
Eingangsspannung (DC)	12 V*
galvanisch getrennt	Ja*
Anschluss	6,3 mm Flachsteckverbinder
Betriebstemperatur	-25 °C ... +80 °C
Schutzart	IP65
Wirkungsgrad	? 93 %
Abmessungen (L x B x H)	92 x 90 x 53 mm
Gewicht	0,32 kg

*In der gewählten Variante