

3096.03

DC/DC spänningsomvandlare Step-down 12-32V -> 12V

Produktdetaljer:

Inspänning	12-32 VDC
Utspänning	12V DC, 12-32VDC (samma som inspänningen)
Sabotageskydd	Ja
Mått (L x B x H) mm	116 x 40 x 14
Maximal utström	12VDC, 2A 12-32VDC 4A (fused), 6A (unfused)



FATUM DC-DC-omvandlare är en lättanvänd 2A synkron step-down regulator. Med ett brett inspänningsområde, från 12V till 32V, är den lämplig för olika industriella applikationer för kraftreglering från oreglerade källor. Den är utrustad med en avsäkrad 12V utgång (max 2A), en avsäkrad utgång för samma ut- som inspänning (max 4A) samt en utgång för att koppla vidare inspänningen utan säkring (max 6A). Vilostrom 8mA utan last. Enheten använder konstant frekvens FPWM modulation för att uppnå litet utspänningsrippel vid lätt belastning. Kretsen är kortslutnings-, temperatur- och sabotageskyddad. Jumper för att bygla inkommande (-) till jordplint.

BESTÄLLINGSINFORMATION

Typ	E-nr	Beskrivning
3096.03	5010464	DC-DC omvandlare Step-down , 12-32 V -> 12 V