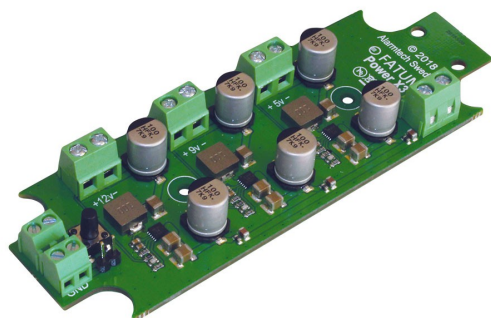




3097

Power X3, Conversor reductor CC / CC 12-32 V CC -> 5 V, 9 V, 12 V CC

E-NR: 5010339

3097 Power X3 es un conversor CC / CC con 3 salidas paralelas de 5 V, 9 V y 12 V CC. Basado en un regulador reductor síncrono, se administran continuamente hasta 2 A corriente por salida. Con un amplio rango de voltaje de 12 V a 32 V, es adecuado para aplicaciones industriales de control de potencia de fuentes no reguladas. La corriente de reposo es 22 mA sin carga. El dispositivo utiliza modulación FPWM de frecuencia constante para lograr una pequeña ondulación de voltaje de salida con carga ligera. La unidad también proporciona un arranque suave en plena carga. El circuito está protegido contra cortocircuitos, temperatura y manipulación. La unidad se puede montar en un módulo de fuente de alimentación PSV y también cabe en cajas de módulos Alarmtech.

Amplio rango de voltaje de 12-32 VDC.

TECHNICAL DETAILS

Dimensiones (L x W x H) mm	116 x 40 x 15
Voltaje salida	12 VDC, 5 VDC, 9 VDC, max 2A
Voltaje de entrada	12-24 VDC

ORDER INFORMATION

Model	E-NR	Description
3097.03	5010339	Power X3, Conversor reductor CC / CC 12-32 V CC -> 5 V, 9 V, 12 V CC



SCHEMATICS

