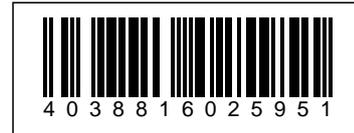


ALLNET 4duino Sensor Strommesser ACS712 30A



EAN CODE



4duino 30A range ACS712 Module

B-12 (C66)

Übersicht:

Das IC von Allegro ermöglicht es mittels integriertem Hall Effect-Based Linear Stromsensor bis 30A zu messen und Analog - Linear auszugeben. Einfache Anbindung an Microcontroller Schaltungen oder DMM: Ladegeräte; Batteriestromüberwachung; Zustandsanzeige von Geräten; Überwachung von elektrischen und elektronischen Geräten.

Technische Daten:

Chip ACS712ELC-30A 5V; 5VDC Betriebsspannung z.B. von der MCU; Betriebsspannung mit LED "Power Good Anzeige"; Messbereich $\pm 30\text{A/DC}$; Analog Ausgang 66mV/A; fließt kein Strom - Ausgangsspannung ist VCC/2; Maße PCB: L x B x H ca. 27,5 x 11,6 x 14 mm

Lieferungsumfang:

1 x 30A Stromsensor ACS712-30