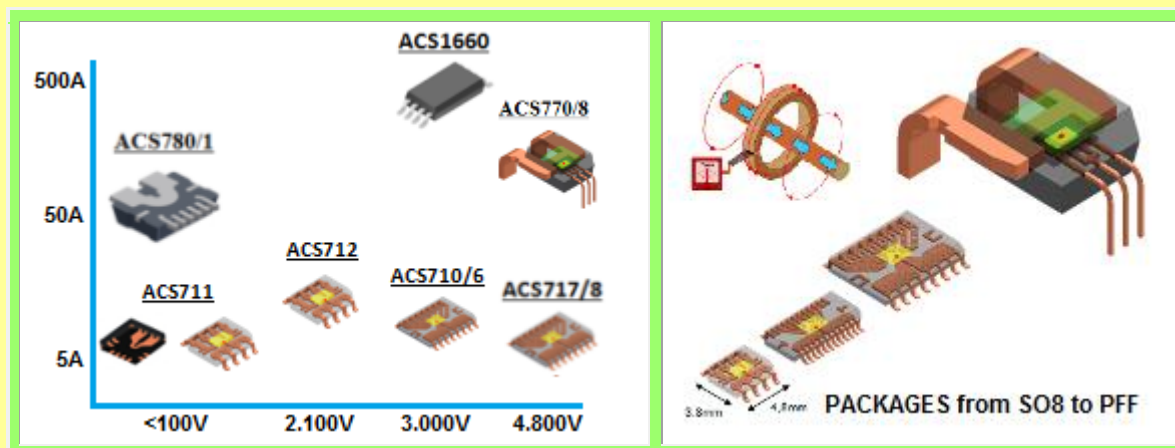




Gamma completa e rinnovata di Current Sensor IC



Allegro Microsystems propone un'ampia e rinnovata gamma di sensori di corrente basati su celle ad effetto di Hall ed appositamente studiati per impieghi Industriali ed Automotive. I dispositivi effettuano la misura di corrente in modalità "open loop" e l'uscita è di tipo analogico raziometrica. Vari e molto interessanti i package proposti, che prevedono conduttori integrati ed a bassa dissipazione che consentono però, pur nella miniaturizzazione elevati livelli d'isolamento.

Principali Caratteristiche Tecniche:

- Gamma di corrente: fino a 1.000 Amp (fino a 50 Amp in SMD)
- Tempi di risposta: < 1,5 us e banda > 100 K Hz
- Tensione di alimentazione: 3,3 o 5 Volt
- Total Error: +-1%; +-2%; +-3% @ temp. range
- Tensione d'isolamento: fino a 4.800 Veff

**POWER
FORTRONIC**



18 SETTEMBRE 2014
AI EREDOINE
BOLOGNA



Per richiedere documentazione tecnica, disponibilità, campioni o ulteriori informazioni sui prodotti commercializzati, scrivete a info@consystem.it

CONSYSTEM Srl - www.consystem.it - tel. 02-4241471- fax. 02-42291305

Se desidera cancellarsi dall'invio della NewsLetter, inserisca il Suo indirizzo e-mail all'interno del messaggio che vorrà cortesemente inviare a support@consystem.it