

## Sensata Technologies annuncia l'introduzione della nuova SERIE LN (Low Noise) a bassa emissione di disturbi

Sensata | Crydom, produttore esperto a livello mondiale nella tecnologia dei relè statici, annuncia l'introduzione di una nuova serie di relè a stato solido, la serie LN (Low Noise).

La serie LN di relè a stato solido per montaggio a pannello offre una commutazione ad SCR in back-to-back ad elevata affidabilità fino a 75 A per tensioni di linea fino a 530 V<sub>AC</sub> abbinata ad un circuito di trigger brevettato che consente agli SCR di commutare carichi con una emissione minima di disturbi elettromagnetici.



La serie LN offre prestazioni superiori nelle applicazioni industriali, residenziali ed elettromedicali dove si richiedono una commutazione affidabile e un basso rumore emesso.

La serie LN è riconosciuta UL e certificata TUV.

### Caratteristiche:

- Corrente commutabile fino a 75 A a 48-528 V<sub>AC</sub>
- Commutazione a tensione zero
- Conformità con IEC60947, Ambiente B e CISPR 11 standard per installazioni industriali e domestici a bassa tensione
- Circuito trigger brevettato per emissioni con bassi disturbi elettromagnetici
- Protezione IP20 "touch-safe" disponibile
- Protezione da sovratensione ingresso / uscita integrata
- Indicatore di stato dell'ingresso
- Isolamento dielettrico ingresso / uscita / base 4000 V<sub>AC</sub>
- Conformità EMC al livello III

### Applicazioni tipiche:

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forni industriali</li> <li>• Apparecchiature elettromedicali</li> <li>• Installazioni domestiche e commerciali</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lighting</li> <li>• Cooking</li> </ul> |
|--|---|

Per informazioni:

### POWER POINT snc

Via Trento, 90 20821 Meda (MB) Italy  
Tel. +39 362 74921 fax +39 362 74650  
P.Iva 02650110964 C.F. 02009550126

Ufficio del Registro Imprese di MB Numero Iscrizione: 02009550126  
e-mail: info@powerpointitalia.it web site: www.powerpointitalia.it