



210 – new P.C.B. relay series for PV inverters

This new series with 2 NO contacts has been especially designed for PV inverter applications.

210 series is a miniature power relay rated up to 14A, 250VAC @ +85°C ambient temperature with only 0.29W coil holding power.

To comply with VDE0126-1-1 and IEC62109-1 the 210 series is proposed with contact gap up to 2.4mm.

210 series has 5kV dielectric strength between coil and contact and 2.5kV between the 2 poles.

In conformity with SONG CHUAN environmental policy the 210 series complies with new RoHS-Directive 2011/65/EU.

210 – neue Leiterplatten- Relaisserie für Solar- Wechselrichter

Diese neue Relaisserie 210 mit zwei Arbeitskontakten wurde speziell für die Anwendung in Solarwechselrichtern entworfen.

Es handelt es sich um ein Kleinrelais, das mit nur 0,29W Spulenhaltvermögen, bei einer Umgebungstemperatur von +85°C, auf 14A, 250VAC ausgelegt ist.

Den VDE0126-1-1 und IEC62109-1 Vorgaben entsprechend, wird die 210er Serie mit einem Kontaktabstand von 2,4mm angeboten.

Die 210er Serie besitzt eine Isolationsspannung von 5kV zwischen Spule und Kontakt und von 2,5kV zwischen den zwei Polen.

Gemäß der Umweltpolitik von SONG CHUAN, erfüllt die 210er Serie die neue RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.