

## 409 - Heavy duty relay for main power control on bus or truck

With 1NO contact rated 200A, 24VDC, the 409 is specially designed to switch heavy duty loads for bus and truck applications.

409 has compact dimensions -  $67.5 \times 90 \times 58 \text{ mm}$  and reduced coil power of only 4.8W/24VDC. Its ambient temperature range is -40 to +75°C.

As option, 409 relay is proposed with resistor or diode in parallel to the coil.

In conformity with SONG CHUAN environmental policy the 409 complies with ELV-Directive 2000/53/EC and new RoHS-Directive 2011/65/EU.

## 409 - Powerrelais zur Starkstromsteuerung in Bussen und LKWs

Mit einem Arbeitskontakt und auf 200A, 24VDC ausgelegt, wurde das 409 speziell für die Schaltung von Starkstromlasten bei Anwendungen in Bussen und LKWs entworfen.

Das 409 ist mit einer Größe von 67.5 x 90 x 58 mm und einer reduzierten Spulenverlustleistung von 4.8W/ 24VDC relativ kompakt. Es kann bei Umgebungstemperaturen von -40 bis zu +75°C eingesetzt werden.

Wahlweise ist das 409 mit einem Widerstand oder eine parallel zur Spule geschalteten Diode verfügbar.

Gemäß der Umweltpolitik von SONG CHUAN, erfüllt die 409er Serie die ELV-Richtlinie 2000/53/EC und die neue RoHS- Direktive 2011/65/EU.