

ZAWÓR REGULACYJNO-ZABEZPIEZAJĄCY (TERMOSTAT)

Testowanie elektromagnesu przy użyciu łączówki 75036

1. Wykręć końcówkę termopary z zaworu regulacyjno-zabezpieczającego
2. Podłącz łączówkę 75036 do zaworu, a termoparę do łączówki 75036
3. Drugi koniec termopary powinien pozostać podłączony do palnika pilota
4. Podłącz woltomierz jak na rysunku: „minus” do rurki termopary, „plus” do obudowy łączówki 75036
5. Woltomierz przełącz na zakres 200 mV
6. Zapal pilot i odczekaj około 3 minuty
7. Jeśli woltomierz pokazuje 13 miliwoltów lub więcej, termopara jest dobra.
8. Zgaś pilot
9. Termopara zacznie stygnąć i odczyt woltomierza zacznie spadać.
10. Odczyt woltomierza musi spaść co najmniej o 5 miliwoltów, zanim elektromagnes się rozłączy (przy rozłączeniu elektromagnesu słychać lekki stuk). Jeśli rozłączenie nastąpi wcześniej, elektromagnes jest uszkodzony i należy wymienić cały zawór regulacyjno-zabezpieczający (termostat).

