

# **Opel Astra J — Curto-circuito da ventoinha do radiador | HELLA**

**Opel**

**Astra J**

**Ano de modelo: 2010–2012**

**Motor: A14 XEL/XER/NET + X16 XER/LET**

**Curto-circuito da ventoinha do radiador**

**Módulo da ventoinha do radiador com defeito**

Nos veículos supracitados, pode ocorrer um curto-circuito na ventoinha do radiador e uma danificação do módulo da ventoinha. Para evitar este problema, foram realizadas alterações adicionais na cablagem.

Este problema afeta os automóveis com os seguintes VIN:

A 3 001367–B 3 023589 (fábrica de São Petersburgo)

A G 000001–C G 000009 (fábrica de Gliwice)

A 8 000004–C 8 000013 (fábrica de Ellesmere Port)

Consoante o módulo de refrigeração, é instalada uma cablagem adaptadora no compartimento do motor e conectada na caixa de fusíveis. Para obter mais informações, deve-se consultar o respetivo concessionário autorizado.