

NEW PRODUCT HIGHLIGHT | JAN2021



febi 171992, 171993

Passend für:
Opel, Vauxhall Adam, Corsa D, Corsa E

Motor: 1.0, 1.2, 1.4, 1.6 Benzin.
1.3, 1.7 Diesel



DE

Gaspedal elektronisch

Funktion

Das elektrisch betätigte Gaspedal wandelt die mechanische Betätigung des Gaspedals durch den Fahrer in ein elektrisches Signal um. Die Stellung des Pedals wird durch ein Potentiometer bestimmt, das je nach Position ein unterschiedliches Spannungssignal an das Motorsteuergerät sendet.

Ausfallursache

Wenn der elektrische Impuls vom Gaspedal zum Motorsteuergerät nicht empfangen wird, wird evtl. der Fehlercode „P2138 Gaspedalstellungssensoren 1-2 nicht plausibel“ aufgezeichnet. Entsprechende Symptome sind ein ungleichmäßiger Motorleerlauf, verminderte Leistung und schlechte Gasannahme. Ursache dafür ist ein elektrischer Fehler, der entweder von der Verkabelung zum Stecker oder dem Potentiometer selbst ausgelöst wird.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com