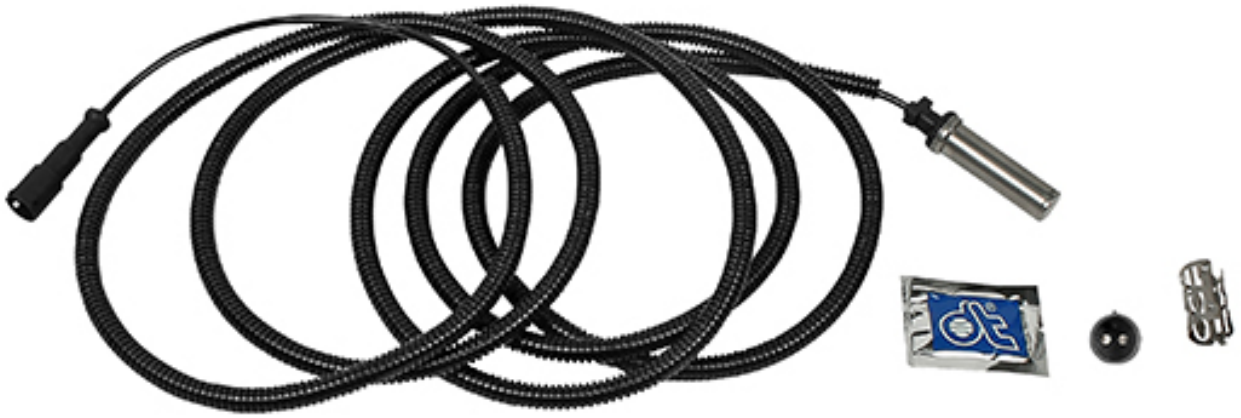
ABS Sensor

Passend für: MAN, Mercedes-Benz

ersetzt
Wabco: 441 032 921 0



360° view

Der ABS Sensor 4.63786 zeichnet sich durch die auf Langlebigkeit ausgelegte, hochwertige Verarbeitung aus. Der Sensorkopf hat eine korrosionsfeste Edelstahlhülse. Sie ist verbunden mit dem Sensorkopf aus Kunststoff, in dem die Induktionsspule erschütterungsfest und nicht elektrisch leitend eingegossen ist. Ein Wellrohr aus Kunststoff schützt das Sensorkabel vor Beschädigungen. Auch die Steckverbindung mit versilberten Anschlusskontakten für geringe Übergangswiderstände bietet dauerhaften Schutz gegen Umwelteinflüsse. Dem Komplettset liegt Montagefett und die passende Klemmbuchse zur Montage bei.

Weitere Links

Ähnliche Artikel aus dem Produktsortiment der Marke DT Spare Parts

Hinweis: Zubehörartikel sind auf der jeweiligen Artikeldetailseite im Partner Portal gelistet.

Tipps & Tricks

Vor der Montage des neuen ABS-Sensors muss die Montageaufnahme vom Sensorkopf gereinigt und gegebenenfalls mit Schmirgelpapier von Korrosion befreit werden. Die Klemmhülse muss mit dem beiliegenden Montagefett gefettet werden. Nun kann der Sensor mit dem Fett bis zum Anschlag an den ABS-Ring gedrückt werden.

Die Leichtgängigkeit des Sensors in der Lagerungshülse ist wichtig, da der Taumelschlag des ABS-Rings das notwendige Spiel einstellt. Die Sensorleitung und das Wellrohr müssen spannungsfrei montiert werden, so dass keine Kabelbänder die Sensorleitung beschädigen oder abknicken. Bei der Montage des Kontaktsteckers muss die Haltesicherung einrasten, um einen Feuchtigkeitseintritt zu verhindern.

Aufbau des ABS Sensors

1. Wellrohr
2. Sensorkopf
3. Steckverbindung
4. Montagefett/Hülse
5. Kabel
6. Induktionsspule
7. Hülse

Artikel anfragen oder bestellen im Partner Portal

DT Spare Parts

Die Marke DT Spare Parts aus Deutschland bietet ein Komplettsortiment an Fahrzeugteilen und Zubehör mit 24 Monaten Garantie – egal ob für LKW, Trailer, Busse und Transporter oder weitere Anwendungen, z.B. PKW, Agrarfahrzeuge, Baufahrzeuge, Schiffs- und Industrieanwendungen. Die garantierte Markenqualität wird durch die kontinuierliche Produktoptimierung und kompromisslose Qualitätssicherung im Rahmen des Diesel Technic Quality Systems (DTQS) erzielt.

Weitere Infos: www.dtqs.de