

F0: DATENLISTE

Nr.	Tech 1 Display	Prüfbedingungen	Sollwert	Fehlercodes	Klemme
35	O2 SENSOR KREIS	Nur X 20 SE -, X 22 XE - Motor: Motor läuft im Leerlauf, kalt Motor läuft im Leerlauf und hat Betriebstemperatur Gaspedal kurz bis zum Anschlag durchtreten (voll beschleunigen)	OFFEN GESCHLOSSEN OFFEN	13,38,39	-
<p>Fehlersuche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zündung "EIN" • Kabelsatzstecker von Lambdasonde P32 abziehen • Fahrzeug aufbocken • Spannungsmessung zwischen Lambdasondenstecker P32 / Kl. C und Kl. A auf Steuergerätseite <p>Sollwert: 400 bis 500 mV</p> <p>Fehlerursache:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kurzschluß oder Leitungsunterbrechung von <ul style="list-style-type: none"> - Motronic - Steuergerät K61 / Kl. 28 an Lambdasonde P32 / Kl. C - Motronic - Steuergerät K61 / Kl. 10 an Masse - Lambdasonde P32 / Kl. A an Masse oder • Motronic - Steuergerät K61 defekt • Gemisch konstant zu fett (siehe Prüfschritt 39) • Gemisch konstant zu mager (siehe Prüfschritt 39) <p>Sollwert: -1 Spannung wechselt zwischen 0 bis 1000 mV</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motor bei 1200 bis 1600 u / min laufen lassen bei Kühlmitteltemperatur von 85 5C • Spannungsmessung von Kl. C an Kl. A bei laufendem Motor (Adapterkabel verwenden) • Spannungsmessung von Kl. A an Kl. B (Adapterkabel verwenden) <p>Sollwert: 11,5 bis 13,5 V</p> <p>Wenn Sollwerte erzielt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lambdasondenheizung defekt • Leitungsunterbrechung von <ul style="list-style-type: none"> - Einspritzrelais K68 / Kl. 4 an Lambdasonde P32 / Kl. B - Lambdasonde P32 / Kl. A an Masse • Lambdasonde P32 defekt • Motronic - Steuergerät K61 defekt 					