

C-04, Transponder Schlüssel Stromkreis

C-04, Transponder Schlüssel Stromkreis		
Test	Arbeitsanweisung	Sollwert
T01	Prüfschritt-Auswahl	
	<ul style="list-style-type: none"> Soll ein Transponder-Schlüssel ersetzt werden? 	
	Ja: T09	
T02	Transponder-Schlüssel auf Funktion prüfen	Motor startet und läuft
	<ul style="list-style-type: none"> Zündung AUS Zündung EIN mit dem als "defekt" vermuteten Schlüssel Motor starten 	
	Ja: E01	
T03	Transponder-Schlüssel auf Funktion prüfen	Motor startet und läuft
	<ul style="list-style-type: none"> Zündung AUS und Schlüssel abziehen Mit gültigem Zweitschlüssel Zündung EIN Motor starten 	
	Ja: T05	
T04	Fehlercode auslesen	
	<ul style="list-style-type: none"> Fehlercode auslesen Erscheint folgende Meldung auf dem Display?: F55: STEUERGERÄT ERSETZEN 	
	Ja: E06	
T05	Fehlercode auslesen	
	<ul style="list-style-type: none"> Zündung AUS Zündung EIN mit dem als "defekt" vermuteten Schlüssel 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Fehlercode auslesen • Erscheint folgende Meldung auf dem Display? : <p>FC11: TP-SCHLÜSSEL PROBLEM</p>	
	Ja: E02	Nein: T06
T06	<p>Fehlercode auslesen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fehlercode auslesen • Erscheint folgende Meldung auf dem Display?: <p>FC12: FALSCHER TP-SCHLÜSSEL</p>	
	Ja: E03	Nein: T07
T07	<p>Fehlercode auslesen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fehlercode auslesen • Erscheint folgende Meldung auf dem Display?: <p>FC14: KEIN TP-SCHLÜSSEL PROGR.</p>	
	Ja: E04	Nein: T08
T08	<p>Fehlercode auslesen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fehlercode auslesen • Erscheint folgende Meldung auf dem Display?: <p>FC13: WEGFAHRSPERRE N. PROGRAMMIERT</p>	
	Ja: E05	Nein: E08
T09	<p>Ersetzen Transponder-Schlüssel programmieren</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zündung EIN • Alle bisherigen Schlüssel gemäß 	

	<p>F7:PROGRAMMIERUNG Test T02 im Steuergerät-Wegfahrsperr löschen</p> <ul style="list-style-type: none"> Erscheint auf folgende Meldung dem Display?: <p>TP-SCHLÜSEL LÖSCHEN MISSLUNGEN</p>	
	Ja: E07	Nein: T10
T10	<p>Ersetzen Transponder-Schlüssel programmieren</p> <ul style="list-style-type: none"> Anzahl der benötigten Transponder-Schlüssel (neue und alte) nacheinander gemäß F7:PROGRAMMIERUNG Test T01 in das Steuergerät-Wegfahrsperr programmieren Erscheint auf folgende Meldung dem Display?: <p>PROGRAMMIERUNG TP-SCHLÜSEL MISSLUNGEN</p>	
	Ja: E09	Nein: E08

C-04, Transponder Schlüssel Stromkreis

Ergebnis	Fehlerursache
E01	<ul style="list-style-type: none"> Auslesen des Transponders war gestört. <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> Parameterwert des Transponder-Schlüssels war nach einem Löschvorgang und Schlüsselneuprogrammierung nicht aktualisiert.
E02	<ul style="list-style-type: none"> Keinen Transponder-Schlüssel verwendet; gültigen Transponder-Schlüssel verwenden. <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> Defekte Komponente: Transponder-Schlüssel; Schlüssel austauschen und mit C-04, Test T09 fortfahren.
E03	<ul style="list-style-type: none"> Nicht programmierten Transponder-Schlüssel verwendet. Transponder-Schlüssel in Steuergerät-Wegfahrsperr programmieren (anmelden).

E04	<ul style="list-style-type: none"> • Transponder-Schlüssel wurden gelöscht. Transponder-Schlüssel neu in Steuergerät-Wegfahrsperr programmieren (anmelden). <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • noch kein Transponder-Schlüssel in neuem Steuergerät-Wegfahrsperr programmiert. Transponder-Schlüssel in Steuergerät-Wegfahrsperr programmieren.
E05	<ul style="list-style-type: none"> • Neues Steuergerät- Wegfahrsperr, Sicherheitscode noch nicht gespeichert. Zunächst F7:PROGRAMMIERUNG Test T03 ausführen, danach Transponder-Schlüssel in Steuergerät-Wegfahrsperr programmieren (anmelden).
E06	<ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: K117/K118 Steuergerät-Wegfahrsperr.
E07	<ul style="list-style-type: none"> • Funktionsstörung während des Löschvorgangs, Löschvorgang der Transponder-Schlüssel wiederholen. <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente K117/K118 Steuergerät-Wegfahrsperr.
E08	<ul style="list-style-type: none"> • Test erfolgreich beendet
E09	<ul style="list-style-type: none"> • Keinen Transponder-Schlüssel verwendet; gültigen Transponder-Schlüssel verwenden. <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: Transponder-Schlüssel; Schlüssel austauschen