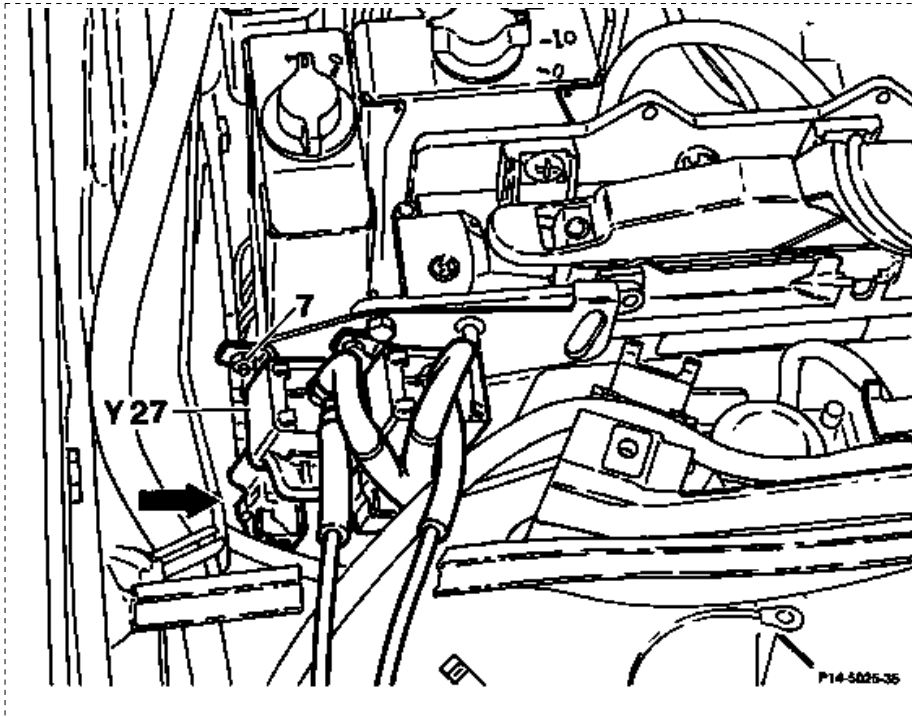


Arbeits-Nr. der Arbeitstexte und Arbeitswerte bzw. Standardtexte und Richtzeiten:
14-7692



Abdeckung Aggregateraum

Elektrische Kupplung (Pfeil) am Umschaltventil

Abgasrückführung (Y27)

Unterdruckschlauch (tr/vi/br)

aus-, einbauen (nur bei Typ 129).

abziehen, aufstecken.

abziehen, aufstecken.

Einbauhinweis

Farbkennzeichnung am Unterdruckschlauch beachten (siehe Funktionsschema Lufteinblasung und Abgasrückführung).

abziehen, aufstecken.

heraus-, hineindrehen.

am Träger aus-, einhängen.

Unterdruckschlauch für Rückschlagventil

Schraube (7)

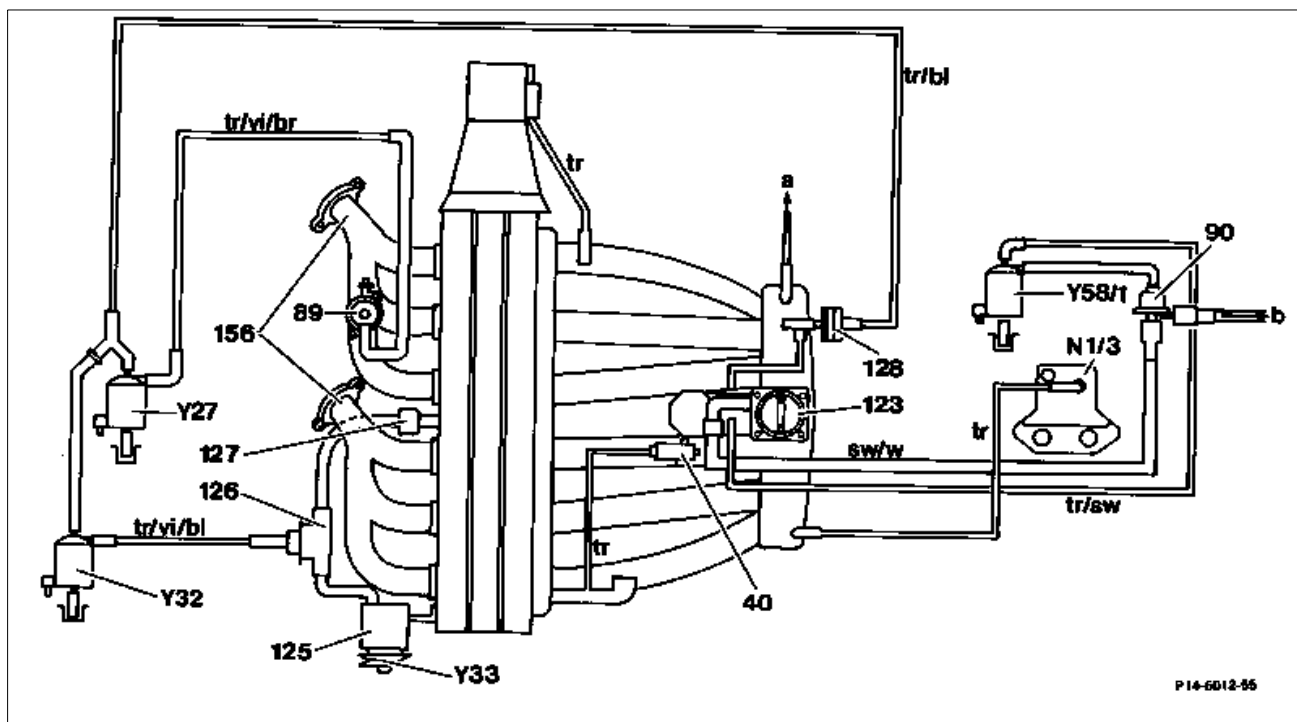
Umschaltventil Abgasrückführung (Y27)

Fehlerspeicher Steuergerät KE

auslesen, gegebenenfalls löschen (siehe Diagnose-Handbuch Motor, Band 2, Register 0).

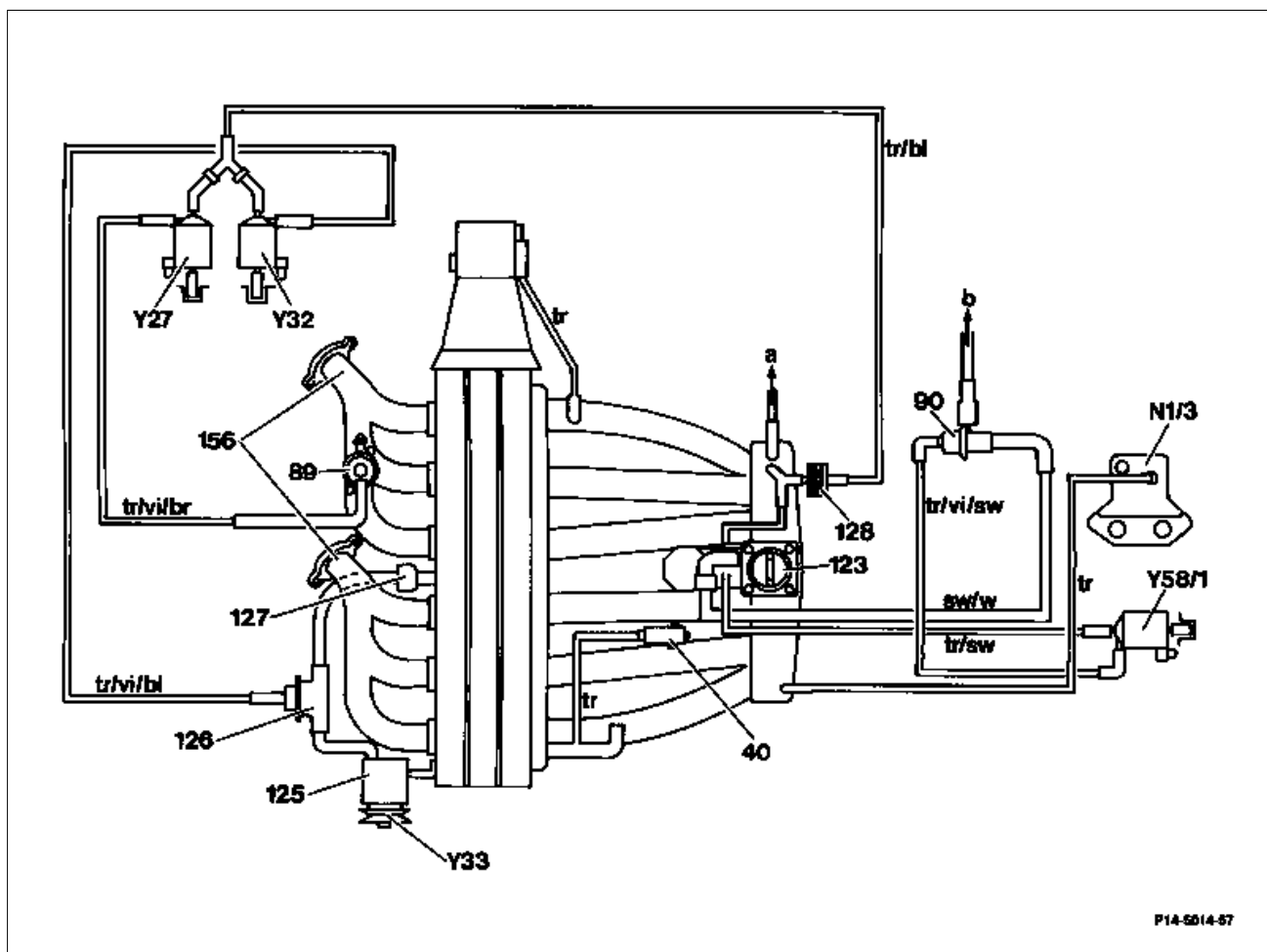
Hinweis

Abgespeicherte Fehler, die bei Prüfarbeiten durch abgezogene Leitungen oder einer Simulation herrühren können, müssen nach Abschluß der Arbeiten im Fehlerspeicher gelöscht werden.



Funktionsschema Lufteinblasung und Abgasrückführung Typ 124

40	Membrandruckregler	N1/3	Schaltgerät EZL/AKR
89	ARF-Ventil	Y27	Umschaltventil ARF
90	Regenerierventil	Y32	Umschaltventil Lufteinblasung
123	Klappenstutzen	Y33	Elektromagnetische Kupplung
125	Luftpumpe	Y58/1	Umschaltventil Regenerierung
126	Luftabschaltventil		
127	Rückschlagventil (Einblaseluft)	a	zu weiteren Verbrauchern
128	Rückschlagventil (Unterdruck)	b	zum Aktivkohlebehälter
156	Auspuffkrümmer		



Funktionsschema Lufteinblasung und Abgasrückführung Typ 129

40	Membrandruckregler	N1/3	Schaltgerät EZL/AKR
89	ARF-Ventil	Y27	Umschaltventil ARF
90	Regenerierventil	Y32	Umschaltventil Lufteinblasung
123	Klappenstutzen	Y33	Elektromagnetische Kupplung
125	Luftpumpe	Y58/1	Umschaltventil Regenerierung
126	Luftabschaltventil		
127	Rückschlagventil (Einblaseluft)	a	zu weiteren Verbrauchern
128	Rückschlagventil (Unterdruck)	b	zum Aktivkohlebehälter
156	Auspuffkrümmer		