

T71 Heavy-Duty 基本配置可测功能

T71 Heavy-Duty Basic Config Functions

奔驰(BENZ) 康明斯(CUMMINS) 五十铃(ISUZU) 依维柯(IVECO) 卡车标准诊断程序(卡车OBD) Standard Truck Diagnostic Program(Truck OBD) VOLVO 卡车

卡 车 车 型 Truck model	可测功能描述 Function Description
奔驰(BENZ)	<p>一) ACTROS</p> <ul style="list-style-type: none">1. GM - Base Module(基本模块)2. MR - Engine Control(发动机模块)3. INS - Instrument(仪表模块)4. BS - Brake Control(刹车模块)5. ZHE - Auxiliary Heater(辅助加热模块)6. FM - Front Module(前部模块)7. MSF – Modular switch panel(开关面板)8. MTCO – Modular tachograph(转速表)9. GSII – Gear control(档位控制)10. FR – Drive control(驱动控制)11. HM – Rear module(后部模块)12. TMF – Driver's door module(司机车门模块) <p>Functions: read version NO., read error code, erase error code and display error code status</p> <p>功能为:读版本信息、读故障码、清除故障码、显示故障码状态。</p> <p>MR,INS, BS also has the function of reading datastream</p> <p>MR,INS,BS 还有读数据流功能.</p> <p>(二) AXOR</p> <ul style="list-style-type: none">1. MR - Engine Control(发动机模块)2. BS - Brake Control(刹车模块)3. FR – Drive control(驱动控制) <p>Functions: Read error code, erase error code, display error code status</p> <p>功能为:读故障码、清除故障码、显示故障码状态。</p> <p>(三) ATEGO</p> <ul style="list-style-type: none">1. MR - Engine Control(发动机模块)2. FR – Drive control(驱动控制) <p>Functions: Read error code, erase error code, display error code status</p> <p>功能为:读故障码、清除故障码、显示故障码状态。</p> <p>(四) ECONIC</p> <ul style="list-style-type: none">1. MR - Engine Control(发动机模块)2. BS - Brake Control(刹车模块)3. FR – Drive control(驱动控制) <p>Functions: Read error code, erase error code, display error code status</p> <p>功能为:读故障码、清除故障码、显示故障码状态。</p>

<p style="color: red; font-size: 1.5em;">康明斯 (CUMMINS)</p>	<p>ISBe(J1708): 读故障码, 清除故障码, 读数据流, 系统信息, 读冻结帧。 ISBe(J1708): Read error code, erase error code, read datastream, system information, read frozen frame</p> <p>B5.9G: 读故障码, 清除故障码, 读数据流, 系统信息, 读冻结帧, 高级ECM 测试。 B5.9G: Read error code, erase error code, read datastream, system information, read frozen frame, advanced ECM test</p> <p>ISC/ISL: 读故障码, 清除故障码, 读数据流。 ISC/ISL: : Read error code, erase error code, read datastream,</p> <p>ISBe(J1939): 读故障码, 清除故障码, 读数据流。 ISBe(J1939): Read error code, erase error code, read datastream,</p> <p>480C-E:读故障码, 清除故障码。 480C-E: Read error code, erase error code,</p> <p>C Gas Plus/B Gas Plus:读故障码, 清除故障码。 C Gas Plus/B Gas Plus: Read error code, erase error code,</p> <p>C8.3G/L10G:读故障码, 清除故障码。 C8.3G/L10G: Read error code, erase error code</p> <p>CELECT:读故障码, 清除故障码。 CELECT: Read error code, erase error code</p> <p>CELECT Plus:读故障码, 清除故障码。 CELECT Plus: Read error code, erase error code</p> <p>CELECT Plus Ind:读故障码, 清除故障码。 CELECT Plus Ind: Read error code, erase error code</p> <p>Centinel:读故障码, 清除故障码。 Centinel: Read error code, erase error code</p> <p>CENTRY:读故障码, 清除故障码。 CENTRY: Read error code, erase error code</p> <p>ISB:读故障码, 清除故障码。 ISB: Read error code, erase error code</p> <p>ISB - CM2150D:读故障码, 清除故障码。 ISB - CM2150D: Read error code, erase error code</p> <p>ISB - CM850:读故障码, 清除故障码。 ISB - CM850: Read error code, erase error code</p> <p>ISB Daimler Chrysler:读故障码, 清除故障码 ISB Daimler Chrysler: Read error code, erase error code</p> <p>ISBe4 (4 and 6 Cylinder):读故障码, 清除故障码 ISBe4 (4 and 6 Cylinder): Read error code, erase error code</p> <p>ISC - CM2150D:读故障码, 清除故障码 ISC - CM2150D: Read error code, erase error code</p> <p>ISC / Transit Bus ISL8.3 - CM850:读故障码, 清除故障码 ISC / Transit Bus ISL8.3 - CM850:Read error code, erase error code</p> <p>ISDe - CM2150C:读故障码, 清除故障码 ISDe - CM2150C:Read error code, erase error code</p> <p>ISL - CM2150D:读故障码, 清除故障码</p>
--	--

	<p>ISL - CM2150D:Read error code, erase error code ISL8.9 - CM850:读故障码, 清除故障码 ISL8.9 - CM850: Read error code, erase error code Signature/ISX - CM871:读故障码, 清除故障码 Signature/ISX - CM871: Read error code, erase error code ISLe - CM2150C:读故障码, 清除故障码。 ISLe - CM2150C: Read error code, erase error code ISLe4 (6 Cylinder):读故障码, 清除故障码。 ISLe4 (6 Cylinder): Read error code, erase error code ISM:读故障码, 清除故障码。 ISM: Read error code, erase error code ISM - CM870:读故障码, 清除故障码。 ISM - CM870: Read error code, erase error code ISM - CM875:读故障码, 清除故障码。 ISM - CM875: Read error code, erase error code ISM - CM876:读故障码, 清除故障码。 ISM - CM876: Read error code, erase error code ISZ - CM2150D:读故障码, 清除故障码。 ISZ - CM2150D: Read error code, erase error code L Gas Plus:读故障码, 清除故障码。 L Gas Plus: Read error code, erase error code PIM:读故障码, 清除故障码。 PIM: Read error code, erase error code QSB3.3 - CM2150D:读故障码, 清除故障码。 QSB3.3 - CM2150D: Read error code, erase error code QSB4.5/5.9/6.7 - CM850:读故障码, 清除故障码。 QSB4.5/5.9/6.7 - CM850: Read error code, erase error code QSB5.9/44, 5.9/30, 4.5/30, 3.9/30:读故障码, 清除故障码。 QSB5.9/44, 5.9/30, 4.5/30, 3.9/30:Read error code, erase error code QSB5/7 - CM850 - Power Gen:读故障码, 清除故障码。 QSB5/7 - CM850 - Power Gen:Read error code, erase error code QSC8.3 - CM850:读故障码, 清除故障码。 QSC8.3 - CM850:Read error code, erase error code QSC8.3/QSL9:读故障码, 清除故障码。 QSC8.3/QSL9: Read error code, erase error code QSK19 - CM850 - MCRS:读故障码, 清除故障码。 QSK19 - CM850 – MCRS: Read error code, erase error code QSK19 - CM850 - Power Gen:读故障码, 清除故障码。 QSK19 - CM850 - Power Gen: Read error code, erase error code QSK19/23 - CM500:读故障码, 清除故障码 QSK19/23 - CM500: Read error code, erase error code QSK19/23/45/60/78:读故障码, 清除故障码 QSK19/23/45/60/78:Read error code, erase error code QSK19G/45G/60G, QSV81/91:读故障码, 清除故障码 </p>
--	---

	<p>QSK19G/45G/60G, QSV81/91: Read error code, erase error code</p> <p>QSK38 - CM850 - MCRS: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSK38 - CM850 - MCRS: Read error code, erase error code</p> <p>QSK50/60 - CM850 - MCRS: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSK50/60 - CM850 - MCRS: Read error code, erase error code</p> <p>QSK50/60 - CM850 - Power Gen: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSK50/60 - CM850 - Power Gen: Read error code, erase error code</p> <p>QSL9 - CM850: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSL9 - CM850: Read error code, erase error code</p> <p>QSL9 - CM850 - Power Gen: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSL9 - CM850 - Power Gen: Read error code, erase error code</p> <p>QSM11: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSM11: Read error code, erase error code</p> <p>QSM11 - CM876 - Power Gen: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSM11 - CM876 - Power Gen: Read error code, erase error code</p> <p>QST30: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QST30: Read error code, erase error code</p> <p>QSX15: 读故障码, 清除故障码</p> <p>QSX15: Read error code, erase error code</p> <p>Signature/ISX: 读故障码, 清除故障码</p> <p>Signature/ISX: Read error code, erase error code</p> <p>Signature/ISX - CM870: 读故障码, 清除故障码</p> <p>Signature/ISX - CM870: Read error code, erase error code</p>
<p>五十铃 (ISUZU)</p>	<p>[6]2006 (C*,E*,L*,F*)Heavy-Medium Duty Engine 6WF1-TC(C/Rail) 功能: 读码, 清码, 读数据流, 读版本信息 Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>Chassis ESC(with EBS) 功能: 读码, 清码, 读数据流, 读版本信息 Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>ABS6 功能: 读当前码, 读历史码, 清码, 读数据流, 读版本信息 Functions: Read current error code, read history code, erase error code, read data stream,</p> <p>read version No.</p> <p>[5]2005 (C*,E*,L*,F*)Heavy-Medium Duty Engine 6WF1-TC(C/Rail) 功能: 读码, 清码, 读数据流, 读版本信息 Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>Chassis ESC(with EBS) 功能: 读码, 清码, 读数据流, 读版本信息 Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>ABS6 功能: 读当前码, 读历史码, 清码, 读数据流, 读版本信息 Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p>

	<p>Functions: Read current error code, read history code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>KV/KR Bus Series</p> <p>Chassis</p> <p>ABS6 功能: 读当前码, 读历史码, 清码, 读数据流, 读版本信息</p> <p>Functions: Read current error code, read history code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>[4]2004</p> <p>(C*,E*,L*,F*)Heavy-Medium Duty Engine</p> <p>6WF1-TC(C/Rail) 功能: 读码, 清码, 读数据流, 读版本信息</p> <p>Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>Chassis</p> <p>ESC(with EBS) 功能: 读码, 清码, 读数据流, 读版本信息</p> <p>Functions: Read error code, erase error code, read data stream, read version No.</p> <p>ABS6 功能: 读当前码, 读历史码, 清码, 读数据流, 读版本信息</p> <p>Functions: Read current error code, read history code, erase error code, read data stream, read version No.</p>
依维柯 (IVECO)	<p>1、依维柯柴油发动机（Bosch EDC 7 电控系统），功能有：读故障码、清除故障码、读数据流、激活诊断、系统识别、冻结帧、行驶记录。</p> <p>1- IVECO diesel engine (Bosch EDC 7 ECU),functions: Read error code, erase error code, read data stream, activate diagnostic, recognize system, freeze frame, freeze driving system</p> <p>2、依维柯天然气发动机（MetaFuel 3 电控系统），功能有：读故障码、清除故障码、读数据流、激活诊断、系统识别、冻结帧。</p> <p>2- IVECO natural gas engine(MetaFuel 3 ECU) , functions: ead error code, erase error code, read data stream, activate diagnostic, recognize system, freeze frame</p>
卡车标准诊断程序 (卡车OBD) Standard Truck diagnostic Program (Truck OBD)	<p>符合SAE J1708 和SAE J1939 标准的控制系统，功能包括读故障码（包括多种故障码状态），清除故障码，读取数据流等功能，可测系统列表如下：</p> <p>Correspondent to SAE J1708 and SAE J1939 standard control system. Functions: read error code (including the status of many error codes), read data stream. The testable systems are listed below:</p> <p>SAE J1708 Engine</p> <p>SAE J1708 Transmission</p> <p>SAE J1708 Brake</p> <p>SAE J1708 Instrument Cluster</p> <p>SAE J1708 Vehicle Management</p> <p>SAE J1708 Fuel System</p> <p>SAE J1708 Cab Climate</p> <p>SAE J1708 Particulate</p> <p>SAE J1939 Engine</p>

VOLVO 卡车	<p>OBD (SAE J1708) 诊断功能:</p> <p>OBD (SAE J1708) Diagnostic functions:</p> <p>1. VERSION2 电气系统下的COMP04、FE、FH、FH12、FH16、FH565、FL、FM、FM12、FM9、NH12、VHD、VM、VN 和VT 车型。 发动机系统，功能有：读故障码、清除故障码和读数据流功能。 1- VERSION 2 ECU: COMP04、FE、FH、FH12、FH16、FH565、FL、FM、FM12、FM9、NH12、VHD、VM、VN and VT models</p> <p>2. VEHICLE ELECTRONICS '98 电气系统下的AC、FH12、FH16、FH565、FL6、FM10、FM12、FM7、NH12、NH525、NH565、VHD、VN、WG 和WX 车型。 2. VEHICLE ELECTRONICS '98 ECU: AC、FH12、FH16、FH565、FL6、FM10、FM12、FM7、NH12、NH525、NH565、VHD、VN、WG and WX model 发动机系统，功能有：读故障码、清除故障码和读数据流功能。 Engine system, functions: Read error code, erase error code and read data stream</p> <p>VOLVO 重型车诊断功能:</p> <p>VOLVO Heavy vehicle diagnostic function:</p> <p>一、 VERSION2 电气系统:</p> <p>VERSION 2 ECU</p> <p>1. COMP04 车型: COMP04 MODEL MID 128 发动机控制单元 (EECU)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 MID 128 Engine Control Unit (EECU): system information, read error code, erase error code MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code MID 140 仪表中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code MID 144 车辆控制单元 (VECU)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code MID 249 车体建造模组 (BBM)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p>
----------	---

	<p>2. FE 车型: FE model:</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>3. FH 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p>
--	--

	<p>code, data stream</p> <p>4. FH12 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>ID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>5. FH16 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>ID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase</p>
--	--

	<p>error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>6. FH565 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流 MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 ID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>7. FL 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流 MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码 MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p>
--	--

<p>8. FM 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 163 发动机抑制器 (IMMO)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 163 Engine Inhibitor : system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 179 FMS 通道，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 179 FMS Channel: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 216 外部照明控制单元（LCM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 216 Light Control Module (LCM): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 220 转速表，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 220: Speed Meter: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 222 减速器 ECU，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 222 Speed Reducer ECU: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 232 气囊，控制单元 (SRS)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 232 Airbag Control Unit (SRS): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 233 AdBlue 剂量系统控制单元（ADS），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 233 AdBlue Dose System Control Unit(ADS): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p>
--

	<p>9. FM12 车型</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 216 外部照明控制单元（LCM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 216 Light Control Module (LCM): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>10. FM9 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error</p>
--	--

	<p>code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组 (BBM) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>11. NH12 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元 (EECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元 (VECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组 (BBM) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>12. VHD 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元 (EECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元 (VECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、</p>
--	---

	<p>数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组 (BBM) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>13. VM 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元 (EECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元 (VECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组 (BBM) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>14. VN 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元 (EECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元 (VECU) , 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error</p>
--	---

	<p>code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC), 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组 (BBM) , 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>15. VT 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元 (EECU) , 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元, 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表, 中央模组, 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元 (VECU) , 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC), 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组 (BBM) , 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>二、Vehicle electronics '98 电气系统:</p> <p>1. AC 车型:</p> <p>MID 128 发动机控制单元 (EECU) , 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元, 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表, 中央模组, 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 144 车辆控制单元 (VECU) , 功能有: 系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p>
--	--

MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code
MID 249 车体建造模组 (BBM), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code
2. FH12 车型：
MID 128 发动机控制单元 (EECU), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream
MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream
MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code, data stream
MID 144 车辆控制单元 (VECU), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream
MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code
MID 249 车体建造模组 (BBM), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code
3. FH16 车型：
MID 128 发动机控制单元 (EECU), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream
MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code
MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code
MID 144 车辆控制单元 (VECU), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream
MID 146 气候单元 (ECC), 功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code

	<p>error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>4. FH565 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>5. FL6 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。 MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。 MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>6. FM10 车型：</p>
--	--

MID 128	发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。
	MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream
MID 130	变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。
	MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code
MID 140	仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。
	MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code
MID 144	车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。
	MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream
MID 146	气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。
	MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code
MID 249	车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。
	MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code
7. FM12 车型：	
MID 128	发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。
	MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream
MID 130	变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。
	MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, system data
MID 140	仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。
	MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code
MID 144	车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。
	MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream
MID 146	气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。
	MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code
MID 249	车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。
	MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code
8. FM7 车型：	
MID 128	发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障

	<p>码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, system data</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>9. NH12 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code , data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code, system data</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>10. NH525 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p>
--	--

	<p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p>
11. NH565 车型：	<p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 146 气候单元 (ECC)，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p>
12. VHD 车型：	<p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、</p>

	<p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>15. WX 车型：</p> <p>MID 128 发动机控制单元（EECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流。</p> <p>MID 128 Engine Control Unit: system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 130 变速器控制单元，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码。</p> <p>MID 130 Gearbox Control Unit: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 140 仪表，中央模组，功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 140 Instrument, Center Module: system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 144 车辆控制单元（VECU），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码、数据流</p> <p>MID 144 Vehicle Control Unit(VECU): system information, read error code, erase error code, data stream</p> <p>MID 146 气候单元（ECC），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 146 Electronic climate control (ECC): system information, read error code, erase error code</p> <p>MID 249 车体建造模组（BBM），功能有：系统信息、读取故障码、清除故障码</p> <p>MID 249 Body Building Module: system information, read error code, erase error code</p>
--	---