

FMB230 Teltonika Data Sending Parameters ID

[Main Page](#) > [Advanced Trackers](#) > [FMB230](#) > **FMB230 Teltonika Data Sending Parameters ID**

Document updated according firmware FMB.Ver.03.29.00 and newer.

FMB AVL ID's consist of these **parameters groups**:

□

Contents

- [1 Permanent I/O elements](#)
- [2 Eventual I/O elements](#)
- [3 OBD elements](#)
- [4 OBD OEM elements](#)
- [5 BLE Sensors I/O elements](#)
- [6 CAN adapters elements](#)

Permanent I/O elements

Property ID in AVL packet	Property Name	Bytes	Type	Value range		Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
				Min	Max					
239	Ignition	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - Ignition Off 1 - Ignition On	FMBXXX	Permanent I/O Elements
									FMB001	
									FMC001	
									FMB010	
									FMB002	
									FMB020	
									FMB003	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMB130	
									FMB140	
									FMB150	
									FMC150	
									FMM15	
									0	
									FMU125	
									FMB900	
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMT100	
									MTB100	
									FMP100	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM80	
									0	
									FMM80	
									A	

240	Movement	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - Movement Off 1 - Movement On	FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMU125 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	Permanent I/O elements
80	Data Mode	1	Unsigned	0	5	-	-	0 - Home On Stop 1 - Home On Moving 2 - Roaming On Stop 3 - Roaming On Moving 4 - Unknown On Stop 5 - Unknown On Moving	FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	Permanent I/O Elements

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	
21	GSM Signal	1	Unsigned	0	5	-	-	Value in range 1-5		Permanent I/O Elements	
200	Sleep Mode	1	Unsigned	0	4	-	-	0 - No Sleep 1 - GPS Sleep 2 - Deep Sleep 3 - Online Sleep 4 - Ultra Sleep		Permanent I/O Elements	

									FMBXXX	
									FMB001	
									FMC001	
									FMB010	
									FMB002	
									FMB020	
									FMB003	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMU125	
									FMB140	
									FMB150	
									FMC150	
									FMM15	
69	GNSS Status	1	Unsign ed	0	3	-	-	0 - GNSS OFF 1 - GNSS ON with fix 2 - GNSS ON without fix 3 - GNSS sleep	0	Permanent I/O Elements
									FMB900	
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMT100	
									MTB100	
									FMP100	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM80	
									0	
									FMM80	
									A	
									FMBXXX	
									FMB001	
									FMC001	
									FMB010	
									FMB002	
									FMB020	
									FMB003	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMU125	
									FMB140	
									FMB150	
									FMC150	
									FMM15	
									0	
181	GNSS PDOP	2	Unsign ed	0	500	0.1		Coefficient, calculation formula	FMB900	Permanent I/O Elements
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMT100	
									MTB100	
									FMP100	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM80	
									0	
									FMM80	
									A	

182	GNSS HDOP	2	Unsigned	0	500	0.1	Coefficient, calculation formula	FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMU125 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	Permanent I/O Elements
66	External Voltage	2	Unsigned	0	65535	0.001	V Voltage	FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMU125 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	Permanent I/O elements

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15	
24	Speed	2	Unsigned	0	350	-	km/h	GNSS Speed		0	Permanent I/O elements
										FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	
										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15	
205	GSM Cell ID	2	Unsigned	0	65535	-	-	GSM base station ID		0	Permanent I/O elements
										FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM12 5 FMB130 FMU130 FMC130 FMM13 0 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMC800 FMM80 0 FMM80 A FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	
68	Battery Current	2	Unsigned	0	65535	0.001	A	Current		Permanent I/O elements	
241	Active GSM Operator	4	Unsigned	0	42949 67295	-	-	Currently used GSM Operator code		Permanent I/O elements	

								FMBXXX	
								FMB001	
								EMC001	
								FMB010	
								FMB002	
								FMB020	
								FMB003	
								FMB110	
								FMB120	
								FMB122	
								FMB125	
								FMU125	
								FMB140	
								FMB150	
								FMC150	
								FMM15	
199	Trip Odometer	4	Unsigned	0	2147483647	-	m	Trip Odometer value	Permanent I/O elements
								0	
								FMB900	
								FMB920	
								FMB962	
								FMB964	
								FM3001	
								FMB202	
								FMB204	
								FMB206	
								FMT100	
								MTB100	
								FMP100	
								MSP500	
								FMC800	
								FMM80	
								0	
								FMM80	
								A	
								FMBXXX	
								FMB001	
								EMC001	
								FMB010	
								FMB002	
								FMB020	
								FMB003	
								FMB110	
								FMB120	
								FMB122	
								FMB125	
								FMU125	
								FMB140	
								FMB150	
								FMC150	
								FMM15	
								0	
								FMB900	
								FMB920	
								FMB962	
								FMB964	
								FM3001	
								FMB202	
								FMB204	
								FMB206	
								FMT100	
								MTB100	
								FMP100	
								MSP500	
								FMC800	
								FMM80	
								0	
								FMM80	
								A	
16	Total Odometer	4	Unsigned	0	2147483647	-	-	Total Odometer value in meters	Permanent I/O elements

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM12 5 FMB130 FMU130 FMC130 FMM13 0 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FMB202 FMB204 FMB206 MTB100	
1	Digital Input 1	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1		Permanent I/O elements	

Index	Variable Name	Units	Sign	Min	Max	Scale	Offset	Description	Access
12	Fuel Used GPS	4	Unsigned	0	4294967295	0.001	1	Fuel Used	Permanent I/O elements
13	Fuel Rate GPS	2	Unsigned	0	32767	0.01	1/100km	Average Fuel Use	Permanent I/O elements

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	
17	Axis X	2	Signed	-8000	8000	-	mG	X axis value	Permanent I/O elements		
18	Axis Y	2	Signed	-8000	8000	-	mG	Y axis value	Permanent I/O elements		

									FMBXXX	
									FMB001	
									EMC001	
									FMB010	
									FMB002	
									FMB020	
									FMB003	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMU125	
									FMB140	
									FMB150	
									FMC150	
									FMM15	
19	Axis Z	2	Signed	-8000	8000	-	mG	Z axis value	0	Permanent I/O elements
									FMB900	
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMT100	
									MTB100	
									FMP100	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM80	
									0	
									FMM80	
									A	
									FMBXXX	
									FMB001	
									FMC001	
									FMB010	
									FMB002	
									FMB020	
									FMB003	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMU125	
									FMB140	
									FMB150	
									FMC150	
									FMM15	
									0	Permanent I/O elements
									FMB900	
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMT100	
									MTB100	
									FMP100	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM80	
									0	
									FMM80	
									A	
11	ICCID1	8	Unsigned	0	0xffffffff ffffffff	-	-	Value of SIM ICCID, MSB		

										FMBXXX FMB001 FMB010 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 FMBXXX FMB900 FMB910 FMB920 FMC920 FMM92 0 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM12 5 FMB130 FMU130 FMC130 FMM13 0 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB202 FMB204 FMB206 FMB640 FMBXXX FMB110 FMB120 FMB122 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB202 FMB204 FMB206 FMB640 FMBXXX FMB110 FMB120 FMB122 FMB130 FMU130 FMC130 FMM13 0 FMB140	
10	SD Status	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - not present 1 - present	Permanent I/O elements		
2	Digital Input 2	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1	Permanent I/O elements		
3	Digital Input 3	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1	Permanent I/O elements		
6	Analog Input 2	2	Unsigned	0	65535	0.001	V	Voltage	Permanent I/O elements		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

212	LLS 4 Fuel Level	2	Signed	-4	32767	-	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS485	FMB125 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125	Permanent I/O elements
213	LLS 4 Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS485	FMB125 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125	Permanent I/O elements
214	LLS 5 Fuel Level	2	Signed	-4	32767	-	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS485	FMB125 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125	Permanent I/O elements
215	LLS 5 Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS485	FMB125 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125	Permanent I/O elements
15	Eco Score	2	Unsigned	0	65535	0.01	-	Average amount of events on some distance	FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMC800 FMM800 FMB800 FMM800 FMB800 FMM800 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150	Permanent I/O elements
113	Battery Level	1	Unsigned	0	100	-	%	Battery capacity level	FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMC800 FMM800 FMB800 FMM800 FMB800 FMM800 FMB800 FMM800	Permanent I/O elements

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5	Pulse Counter Din2	4	Unsign ed	0	42949 67295	-	-	Counts pulses, count is reset when records are saved	FMBXXX	Permanent I/O elements
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB130	
									FMU130	
									FMC130	
									FMM13	
									0	
									FMBXXX	
263	BT Status	1	Unsign ed	0	4	-	-	0 - BT is disabled 1 - BT Enabled, not device connected 2 - Device connected, BTv3 Only 3 - Device connected, BLE only 4 - Device connected, BLE + BT	FMB001	Permanent I/O elements
									FMC001	
									FMB010	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMU125	
									FMC125	
									FMM12	
264	Barcode ID	Variable	ASCII	0	32	-	-	Barcode ID	5	
									FMB130	
									FMU130	
									FMC130	
									FMM13	
									0	
									FMB140	
									FMB150	
									FMC150	
									FMM15	
									0	
									FMB900	
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMT100	
									MTB100	
									FMC800	
									FMM80	
									0	
									FMM80	
									A	
									FMBXXX	
									FMB001	
									FMB010	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMU125	
									FMC125	
									FMM12	
									5	
									FMB130	
									FMU130	
									FMC130	

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM12 5 FMB130 FMU130 FMC130 FMM13 0 FMB140 FMB150 FMC150 FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB125 FMB125 FMU125 FMC125 FMM12 5 FMB125 FMB125 FMU125 FMC125 FMM12 5 FMBXXX FMB130 FMU130 FMC130 FMC150 FMM13 0 FMB130 FMU130 FMC130 FMM13 0 FMB140	
303	Instant Movement	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1 returns movement value		Permanent I/O elements	
327	UL202-02 Sensor Fuel level	2	Signed	-150	32767	0.1	mm	UL202-02 Sensor Fuel level		Permanent I/O elements	
483	UL202-02 Sensor Status	1	Unsigned	0	255	-	-	UL202-02 sensor status codes		Permanent I/O elements	
380	Digital output 3	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1		Permanent I/O elements	
381	Ground Sense	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1		Permanent I/O elements	

									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150	
387	ISO6709 Coordinates	34	HEX	0	0x7fffff ffffffff	-	-	ISO6709 Coordinates Latitude, Longitude (in Degrees, Minutes and Seconds) and Altitude: IO value format: ±DDMMSS.SSSS±DDMMSS.SSSS±AAA.AAA/	FMM15 0 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMM80 A FMBXXX FMU125 FMU126 FMU130 FMC001 FMC125 FMC130 FMM00 1 FMM12 5 FMM13 0 FMC150 FMM15 0 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	Permanent I/O elements
636	UMTS/LTE Cell ID	4	Unsign ed	0	0xFFFF FFFF	-	-		FMM12 5 FMM13 0 FMC150 FMM15 0 FMC800 FMM80 0 FMM80 A	Permanent I/O elements
403	Driver Name	35	Unsign ed	-	-	-	-	Driver name extracted from card, displayed without delimiters (\$ signs) None - 0 B.1 license type - 1 B.2 license type - 2 B.3 license type - 3 B.4 license type - 4 T.1 license type - 5 T.2 license type - 6 T.3 license type - 7 T.4 license type - 8	FMBXXX FMU126	Permanent I/O elements
404	Driver card license type	1	Unsign ed	0	8	-	-		FMBXXX FMU126	Permanent I/O elements
405	Driver Gender	1	Unsign ed	0	2	-	-	None - 0 Male - 1 Female - 2	FMBXXX FMU126	Permanent I/O elements
406	Driver Card ID	4	Unsign ed	0	42949 67295	-	-	None - 0 Male - 1 Female - 2	FMBXXX FMU126	Permanent I/O elements
407	Driver card expiration date	1	Unsign ed	0	9999	-	-		FMBXXX FMU126	Permanent I/O elements
408	Driver Card place of issue	4	Unsign ed	0	65535	-	-	Extracted from card	FMBXXX FMU126	Permanent I/O Elements
409	Driver Status Event	1	Unsign ed	0	2	-	-	Registered - 0 Deregistered - 1 Swapping - 2	FMBXXX FMU126	Permanent I/O elements

329	AIN Speed	2	Unsigned	0	65535	-	-		MSP500	Permanent I/O elements
500	MSP500 vendor name	40	ASCII	0	40	-	-	Name of the integrator who installed the device	MSP500	Permanent I/O elements
501	MSP500 vehicle number	40	ASCII	0	40	-	-	Vehicle number on which the device is installed	MSP500	Permanent I/O elements
502	MSP500 speed sensor	1	unsigned	0	1	-	-	Status of the speed sensor	MSP500	Permanent I/O elements
637	Wake Reason	1	Unsigned	0	1	-	-	True if device was woken by RTC alarm	FMB965	Permanent I/O elements
FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910										Permanent I/O elements
10800	EYE Temperature 1	2	Signed	-32768	32767	0.01	°C	Temperature measured by EYE Sensor 1		

FMB910

10802	EYE Temperature 3	2	Signed -32768 32767	0.01	°C	Temperature measured by EYE Sensor 3
-------	-------------------	---	---------------------	------	----	--------------------------------------

FMB910

FMB910

10808	EYE Magnet 1	1	Unsigned	0	1	-	-	Magnet measured by EYE Sensor by EYE Sensor 1	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	--------------	---	----------	---	---	---	---	---	--	------------------------

10809	EYE Magnet 2	1	Unsigned	0	1	-	-	Magnet measured by EYE Sensor by EYE Sensor 2	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	--------------	---	----------	---	---	---	---	---	--	------------------------

10810	EYE Magnet 3	1	Unsigned	0	1	-	-	Magnet measured by EYE Sensor by EYE Sensor 3	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	--------------	---	----------	---	---	---	---	---	--	------------------------

10812	EYE Movement 1	2	Unsigned	0	0xFFFF	-	-	Movement state measure by EYE Sensor 1	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	----------------	---	----------	---	--------	---	---	--	--	------------------------

10814	EYE Movement 3	2	Unsigned	0	0xFFFF	-	-	Movement state measure by EYE Sensor 3	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	----------------	---	----------	---	--------	---	---	--	--	------------------------

10815	EYE Movement 4	2	Unsigned	0	0xFFFF	-	-	Movement state measure by EYE Sensor 4	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	----------------	---	----------	---	--------	---	---	--	--	------------------------

10842	EYE Magnet count 3	2	Unsigned	0	65535	-	-	Magnet trigger count measure by EYE Sensor 3	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910	Permanent I/O elements
-------	--------------------	---	----------	---	-------	---	---	--	--	------------------------

451	BLE RFID #1	8	HEX	0	0xffffffff ffffffff	-	-	BLE NBL-T RFID ID for Connexionless mode #1 slot	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMB208 FMB209 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910 FMP100 FMP1M 1 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMC880 FMM88 0 FMM80 A	Permanent I/O elements
-----	-------------	---	-----	---	------------------------	---	---	--	--	------------------------

[illegible]

453	BLE RFID #3	8	HEX	0	0xffffffff ffffffff	-	-	BLE NBL-T RFID ID for Connexionless mode #3 slot	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMB208 FMB209 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM12 5 FMM13 0 FMC001 FMM00 1 TFT100 FMB910 FMP100 FMP1M 1 MSP500 FMC800 FMM80 0 FMC880 FMM88 0 FMM80 A	Permanent I/O elements
-----	-------------	---	-----	---	------------------------	---	---	--	--	------------------------

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

622	Frequency DIN1	2	Unsigned	0	65535	0.1	Hz	Frequency of input signal present on DIN1	FMBXXX [Expand] FMB001 FMB010 FMB100 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FM3010 FMB202 FMB204 FMB206 FMB207 FMB208 FMB209 FMT100 MTB100 TMT250 GH5200 FMB140 FMB020 FMB002 FMB003 FMU120 FMU122 FMU125 FMU126 FMU130 FMC120 FMC122 FMC125 FMC130 FMM125 FMM130 FMC001 FMM001 TFT100 FMB910 EMP100 EMP1M1 MSP500 FMC800 FMM800 FMC880 FMM880 FMM80A	Permanent I/O elements
-----	----------------	---	----------	---	-------	-----	----	---	--	------------------------

										FMBXXX
										[Expand]
										FMB001
										FMB010
										FMB100
										FMB110
										FMB120
										FMB122
										FMB125
										FMB130
										FMB900
										FMB920
										FMB962
										FMB964
										FM3001
										FM3010
										FMB202
										FMB204
										FMB206
										FMB207
										FMB208
										FMB209
										FMT100
										MTB100
										TMT250
										GH5200
										FMB140
										FMB020
										FMB002
623	Frequency DIN2	2	Unsigned	0	65535	0.1	Hz	Frequency of input signal present on DIN2	FMB003	Permanent I/O elements
									FMU120	
									FMU122	
									FMU125	
									FMU126	
									FMU130	
									FMC120	
									FMC122	
									FMC125	
									FMC130	
									FMM125	
									FMM130	
									FMC001	
									FMM001	
									TFT100	
									FMB910	
									FMP100	
									FMP1M1	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM800	
									FMC880	
									FMM880	
									FMM800	
									A	

Permanent I/O elements

Eventual I/O elements

Property ID in AVL packet	Property Name	Bytes	Type	Value range		Multiplier	Units	Description	SW Support	Parameter Group
				Min	Max				FMB001	
									FMB010	
									FMB100	
									FMB110	
									FMB120	
									FMB122	
									FMB125	
									FMB130	
									FMB900	
									FMB920	
									FMB962	
									FMB964	
									FM3001	
									FM3010	
									FMB202	
									FMB204	
									FMB206	
									FMB207	
									FMB208	
									FMB209	
									FMT100	
									MTB100	
									TMT250	
									GH5200	
									FMB140	
									FMB020	
									FMB002	
155	Guidance zone 01	1	Unsigned	0	3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over speeding road 3 - over speeding start	FMB003	Eventual I/O elements
									FMU120	
									FMU122	
									FMU125	
									FMU126	
									FMU130	
									FMC120	
									FMC122	
									FMC125	
									FMC130	
									FMM125	
									FMM130	
									FMC001	
									FMM001	
									TFT100	
									FMB910	
									FMP100	
									FMP1M1	
									MSP500	
									FMC800	
									FMM800	
									FMC880	
									FMM880	
									FMM80A	

136	Confidence zone 02	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
137	Confidence zone 03	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
138	Confidence zone 04	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
139	Confidence zone 05	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
61	Confidence zone 06	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
62	Confidence zone 07	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
63	Confidence zone 08	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
64	Confidence zone 09	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements
65	Confidence zone 10	1	Unassigned	0	3	-	-	0 : target left zone 1 : target entered zone 2 : over spending end 3 : over spending start	Eventual IO elements

[illegible]

[illegible]

Event ID	Event Name	Frequency	Unit	Min	Max	Min	Max	Event Description	Event Type
228	Geofence zone 47	1	Unsigned	0	3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over speeding end 3 - over speeding start	Eventual IO elements
229	Geofence zone 48	1	Unsigned	0	3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over speeding end 3 - over speeding start	Eventual IO elements
230	Geofence zone 49	1	Unsigned	0	3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over speeding end 3 - over speeding start	Eventual IO elements
231	Geofence zone 50	1	Unsigned	0	3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over speeding end 3 - over speeding start	Eventual IO elements
175	Auto Geofence	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone	Eventual IO elements
210	Trip	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - trip stop 1 - trip start From 01.01.24 for version available with ET app new values: 2 - Business Status 3 - Private Status 4-9 - Custom Statuses	Eventual IO elements
255	Over Speeding	1	Unsigned	0	255	-	km/h	At over speeding start km/h, at over speeding end km/h	Eventual IO elements
257	Crash trace data	Variable	HEX	0	1200	-	-	Crash trace data	Eventual IO elements
265	Blood alcohol content	2	Unsigned	0	9999	-	-	Alcohol content in blood in permille and mode. First 14 bits from MSB are permille multiplied by 1000 and last 16 bits are 0 - Passive test, 1 Active test, 2 and 3	Eventual IO elements

									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
30	Number of DTC	1	Unsigned	0	255	-	-	Number of DTC	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
31	Engine Load	1	Unsigned	0	100	-	%	Calculated engine load value	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
32	Coolant Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Engine coolant temperature	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
33	Short Fuel Trim	1	Signed	-100	99	-	%	Short term fuel trim 1	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements

									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	
34	Fuel pressure	2	Unsigned	0	765	-	kPa	Fuel pressure	OBD elements	
35	Intake MAP	1	Unsigned	0	255	-	kPa	Intake manifold absolute pressure	OBD elements	
36	Engine RPM	2	Unsigned	0	16384	-	rpm	Engine RPM	OBD elements	
37	Vehicle Speed	1	Unsigned	0	255	-	km/h	Vehicle speed	OBD elements	

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	
38	Timing Advance	1	Signed	-64	64	-	°	Timing advance		OBD elements	
39	Intake Air Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Intake air temperature		OBD elements	
40	MAF	2	Unsigned	0	65535	0.01	g/sec	MAF air flow rate		OBD elements	
41	Throttle Position	1	Unsigned	0	100	-	%	Throttle position		OBD elements	

									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
42	Runtime since engine start	2	Unsigned	0	65535	-	s	Runtime since engine start	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
43	Distance Traveled MIL On	2	Unsigned	0	65535	-	km	Distance ormattin MIL on	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
44	Relative Fuel Rail Pressure	2	Unsigned	0	5178	0.1	kPa	Relative fuel rail pressure	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
45	Direct Fuel Rail Pressure	2	Unsigned	0	65535	10	kPa	Direct Fuel Rail Pressure	FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
46	Commanded EGR	1	Unsigned	0	100	-	%	Commanded EGR		FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
47	EGR Error	1	Signed	-100	100	-	%	EGR error		FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
48	Fuel Level	1	Unsigned	0	100	-	%	Fuel level		FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	
49	Distance Since Codes Clear	2	Unsigned	0	65535	-	km	Distance traveled since codes cleared		FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130	

										FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	
53	Ambient Air Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Ambient air temperature		OBD elements	
54	Time Run With MIL On	2	Unsigned	0	65535	-	min	Time run with MIL on		OBD elements	
55	Time Since Codes Cleared	2	Unsigned	0	65535	-	min	Time since codes cleared		OBD elements	
56	Absolute Fuel Rail Pressure	2	Unsigned	0	65535	0.1	kPa	Absolute fuel rail pressure		OBD elements	

									FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140 FMBXXX FMB001 FMC001 FMB010 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
543	Hybrid System Voltage	2	Unsigned	0	1024	-	V	Hybrid vehicle system voltage		OBD elements
544	Hybrid System Current	2	Signed	-3277	3277	-	A	Hybrid vehicle system current		OBD elements
281	Fault Codes	variable	ASCII	0	128	-	-	Fault Codes (values separated via ",")		OBD elements
60	Fuel Rate	2	Unsigned	0	32767	0.01	L/h	Engine fuel rate, L/h*100		OBD elements

OBD OEM elements

Property ID in AVL packet	Property Name	Bytes	Type	Value range		Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
				Min	Max					
389	OBD OEM Total Mileage	4	Unsigned	0	0xffffffff	-	km	Total mileage received by requesting vehicle specific PID	FMB003	OBD OEM elements
390	OBD OEM Fuel Level	4	Unsigned	0	0xffffffff	0.1	l	Fuel level in litres received by requesting vehicle specific PID	FMB003	OBD OEM elements
402	OEM Distance Until Service	4	Unsigned	0	0xffffffff	-	km	Distance till next service received by requesting vehicle specific PID	FMB001	OBD OEM elements
									FMC001	
									FMM001	
									FMB003	
									FMC003	
410	OEM Battery charge state	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - Not charging 1 - Charging	FMM003	OBD OEM elements
									FMC003	
									FMM003	
									FMB001	
									FMC001	
411	OEM Battery charge level	1	Unsigned	0	100	-	%	Represents battery charged level	FMM001	OBD OEM elements
									FMB003	
									FMC003	
									FMM003	
									FMB001	
412	OEM Battery power consumption	2	Unsigned	0	65535	-	kWh/100km	Represents battery power consumption	FMC001	OBD OEM elements
									FMM001	
									FMB003	
									FMC003	
									FMM003	
755	OEM Remaining distance	2	Unsigned	0	65535	-	km	Remaining distance until fuel tank empty or battery (EV) depleted	FMB001	OBD OEM elements
									FMC001	
									FMM001	
									FMB003	
									FMC003	
1151	OEM Battery State Of Health	2	Unsigned	0	65535	-	%	Battery State of Health	FMM003	OBD OEM elements
									FMC003	
									FMM003	
									FMB001	
									FMC001	
1152	OEM Battery Temperature	2	Signed	-32768	32767	-	°C	Battery pack temperature	FMM001	OBD OEM elements
									FMB003	
									FMC003	
									FMM003	
									FMB001	

BLE Sensors I/O elements

Property ID in AVL packet	Property Name	Bytes	Type	Value range		Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
				Min	Max					

25	BLE Temperature #1	2	Signe d	-4000 12500 0.01* °C	Degrees (°C), -40 - +125; Error codes: 4000 - abnormal sensor state 3000 - sensor not found 2000 - failed sensor data parsing From firmware version 03.28.00 and up: 32767 - sensor not found 32766 - failed sensor data parsing 32765 - abnormal sensor state	FMBX XX FMB0 01 FMC0 01 FMB0 10 FMB0 02 FMB0 20 FMB0 03 FMB1 10 FMB1 20 FMB1 22 FMB1 25 FMU1 25 FMC1 25 FMB1 30 FMU1 30 FMC1 30 FMB1 40 FMB1 50 FMC1 50 FMM 150 FMB9 00 FMB9 20 FMB9 10 FMB9 62 FMB9 64 FM30 01 FMB2 02 FMB2 04 FMB2 06 FMT1 00 MTB1 00 FMP1 00 FMB1 40 MSP5 00 FMC8 00 FMM 800 FMM 80A	Bluetooth Low Energy
----	--------------------	---	------------	----------------------	--	--	-------------------------

26	BLE Temperature #2	2	Signe d	-4000 12500 0.01* °C	Degrees (°C), -40 - +125; Error codes: 4000 - abnormal sensor state 3000 - sensor not found 2000 - failed sensor data parsing From firmware version 03.28.00 and up: 32767 - sensor not found 32766 - failed sensor data parsing 32765 - abnormal sensor state	FMBX XX FMB0 01 FMC0 01 FMB0 10 FMB0 02 FMB0 20 FMB0 03 FMB1 10 FMB1 20 FMB1 22 FMB1 25 FMU1 25 FMC1 25 FMB1 30 FMU1 30 FMC1 30 FMB1 40 FMB1 50 FMC1 50 FMM 150 FMB9 00 FMB9 20 FMB9 10 FMB9 62 FMB9 64 FM30 01 FMB2 02 FMB2 04 FMB2 06 FMT1 00 MTB1 00 FMP1 00 FMB1 40 MSP5 00 FMC8 00 FMM 800 FMM 80A	Bluetooth Low Energy
----	--------------------	---	------------	----------------------	--	--	-------------------------

27	BLE Temperature #3	2	Signe d	-4000 12500 0.01* °C	Degrees (°C), -40 - +125; Error codes: 4000 - abnormal sensor state 3000 - sensor not found 2000 - failed sensor data parsing From firmware version 03.28.00 and up: 32767 - sensor not found 32766 - failed sensor data parsing 32765 - abnormal sensor state	FMBX XX FMB0 01 FMC0 01 FMB0 10 FMB0 02 FMB0 20 FMB0 03 FMB1 10 FMB1 20 FMB1 22 FMB1 25 FMU1 25 FMC1 25 FMB1 30 FMU1 30 FMC1 30 FMB1 40 FMB1 50 FMC1 50 FMM 150 FMB9 00 FMB9 20 FMB9 10 FMB9 62 FMB9 64 FM30 01 FMB2 02 FMB2 04 FMB2 06 FMT1 00 MTB1 00 FMP1 00 FMB1 40 MSP5 00 FMC8 00 FMM 800 FMM 80A	Bluetooth Low Energy
----	--------------------	---	------------	----------------------	--	--	-------------------------

28	BLE Temperature #4	2	Signe d	-4000 12500 0.01* °C	Degrees (°C), -40 - +125; Error codes: 4000 - abnormal sensor state 3000 - sensor not found 2000 - failed sensor data parsing From firmware version 03.28.00 and up: 32767 - sensor not found 32766 - failed sensor data parsing 32765 - abnormal sensor state	FMBX XX FMB0 01 FMC0 01 FMB0 10 FMB0 02 FMB0 20 FMB0 03 FMB1 10 FMB1 20 FMB1 22 FMB1 25 FMU1 25 FMC1 25 FMB1 30 FMU1 30 FMC1 30 FMB1 40 FMB1 50 FMC1 50 FMM 150 FMB9 00 FMB9 20 FMB9 10 FMB9 62 FMB9 64 FM30 01 FMB2 02 FMB2 04 FMB2 06 FMT1 00 MTB1 00 FMP1 00 FMB1 40 MSP5 00 FMC8 00 FMM 800 FMM 80A	Bluetooth Low Energy
----	--------------------	---	------------	----------------------	--	--	-------------------------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

20	BLE Battery #2	1	Unsigned	0	100	-	%	Battery level of sensor #2	FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	Bluetooth Low Energy
----	----------------	---	----------	---	-----	---	---	----------------------------	--	-------------------------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

									FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	
464	BLE 1 Custom #3	4	UNSI GNED LONG INT	0	42949 67295	-	-	Custom IO element for BLE sensor	Bluetooth Low Energy	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	
470	BLE 2 Custom #5	4	UNSI GNED LONG INT	0	42949 67295	-	-	Custom IO element for BLE sensor	Bluetooth Low Energy	

									FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FMB901 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	
471	BLE 3 Custom #2	4	UNSI GNED LONG INT	0	42949 67295	-	-	Custom IO element for BLE sensor	Bluetooth Low Energy	

									FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	
473	BLE 3 Custom #4	4	UNSI GNED LONG INT	0	42949 67295	-	-	Custom IO element for BLE sensor	Bluetooth Low Energy	

									FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	
474	BLE 3 Custom #5	4	UNSI GNED LONG INT	0	42949 67295	-	-	Custom IO element for BLE sensor	Bluetooth Low Energy	

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

									FMBX XX FMB001 FMC001 FMB010 FMB002 FMB020 FMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMB130 FMU130 FMC130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB910 FMB962 FMB964 FM3001 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMP100 FMB140 MSP500 FMC800 FMM800 FMM80A	
478	BLE 4 Custom #5	4	UNSI GNED LONG INT	0	42949 67295	-	-	Custom IO element for BLE sensor	Bluetooth Low Energy	

CAN adapters elements

[illegible]

133	Tachograph Total Vehicle Distance	4	Unsigned	0	4294967295	-	m	Tacho Total Vehicle Distance	ALLCAN300
134	Trip Distance	4	Unsigned	0	4294967295	-	m	Trip distance	ALLCAN300
135	Tachograph Vehicle Speed	2	Unsigned	0	255	-	km/h	Tacho vehicle speed	ALLCAN300
136	Tacho Driver Card Presence	1	Unsigned	0	3	-	-	Tacho Driver Card Presence	ALLCAN300
137	Driver 1 Status	1	Unsigned	0	255	-	-	Driver 1 Status	ALLCAN300
138	Driver 2 Status	1	Unsigned	0	255	-	-	Driver 2 Status	ALLCAN300
139	Driver 1 Continuous Driving Time	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 1 Continuous Driving Time, minutes	ALLCAN300
140	Driver 2 Continuous Driving Time	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 2 Continuous Driving Time, minutes	ALLCAN300
141	Driver 1 Cumulative Break Time	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 1 Cumulative Break Time, minutes	ALLCAN300
142	Driver 2 Cumulative Break Time	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 2 Cumulative Break Time, minutes	ALLCAN300
143	Driver 1 Selected Activity Duration	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 1 Duration Of Selected Activity, minutes	ALLCAN300
144	Driver 2 Selected Activity Duration	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 2 Duration Of Selected Activity, minutes	ALLCAN300
145	Driver 1 Cumulative Driving Time	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 1 Cumulative Driving Time, minutes	ALLCAN300
146	Driver 2 Cumulative Driving Time	2	Unsigned	0	65535	-	min.	Driver 2 Cumulative Driving Time, minutes	ALLCAN300
147	Driver 1 ID High	8	Unsigned	0	0xFFFFFFFF	-	-	Driver 1 ID High	ALLCAN300
148	Driver 1 ID Low	8	Unsigned	0	0xFFFFFFFF	-	-	Driver 1 ID Low	ALLCAN300
149	Driver 2 ID High	8	Unsigned	0	0xFFFFFFFF	-	-	Driver 2 ID High	ALLCAN300
150	Driver 2 ID Low	8	Unsigned	0	0xFFFFFFFF	-	-	Driver 2 ID Low	ALLCAN300
151	Battery Temperature	2	Signed	400	1270	0.1	°C	Battery temperature in Celsius	ALLCAN300
152	HV Battery Level	1	Unsigned	0	100	-	%	Battery level in percent	ALLCAN300, CANCONTROL
160	DTC Faults	1	Unsigned	0	255	-	-	DTC Faults Count	ALLCAN300, CANCONTROL
161	Slope of Arm	2	Signed	-3276	3276	-	Degrees *	Slope Of Arm	ALLCAN300
162	Rotation of Arm	2	Signed	-180	180	-	Degrees *	Rotation Of Arm	ALLCAN300
163	Eject of Arm	2	Unsigned	0	6553	-	m	Eject of arm	ALLCAN300

164	Horizontal Distance Arm Vehicle	2	Unassigned	0	6553	-	m	Horizontal Distance Arm Vehicle	ALLCAN300
165	Height Arm Above Ground	2	Unassigned	0	6553	-	m	Height Arm Above Ground	ALLCAN300
166	Doll RPM	2	Unassigned	0	65535	-	rpm	Doll RPM	ALLCAN300
167	Amount Of Spread Salt Square Meter	2	Unassigned	0	655	-	g/m ²	Amount Of Spread Salt Square Meter	ALLCAN300
168	Battery Voltage	2	Unassigned	0	6553	-	V	Battery Voltage	ALLCAN300
169	Amount Of Spread Fine Grained Salt	4	Unassigned	0	1677722	-	T	Amount Of Spread Fine Grained Salt	ALLCAN300
170	Amount Of Coarse Grained Salt	4	Unassigned	0	1677722	-	T	Amount Of Coarse Grained Salt	ALLCAN300
171	Amount Of Spread Dbls	4	Unassigned	0	1677722	-	T	Amount Of Spread Dbls	ALLCAN300
172	Amount Of Spread Coarse Grained Calcium	4	Unassigned	0	1677722	-	m ³	Amount Of Spread Coarse Grained Calcium	ALLCAN300
173	Amount Of Spread Calcium Chloride	4	Unassigned	0	1677722	-	m ³	Amount Of Spread Calcium Chloride	ALLCAN300
174	Amount Of Spread Sodium Chloride	4	Unassigned	0	1677722	-	m ³	Amount Of Spread Sodium Chloride	ALLCAN300
176	Amount Of Spread Magnesium Chloride	4	Unassigned	0	1677722	-	m ³	Amount Of Spread Magnesium Chloride	ALLCAN300
177	Amount Of Spread Gravel	4	Unassigned	0	1677722	-	T	Amount Of Spread Gravel	ALLCAN300
178	Amount Of Spread Sand	4	Unassigned	0	1677722	-	T	Amount Of Spread Sand	ALLCAN300
183	Width Pouring Left	2	Unassigned	0	655	-	m	Width Pouring Left	ALLCAN300
184	Width Pouring Right	2	Unassigned	0	655	-	m	Width Pouring Right	ALLCAN300
185	Salt Spreader Working Hours	4	Unassigned	0	167722	-	h	Salt Spreader Working Hours	ALLCAN300
186	Distance During Salting	4	Unassigned	0	167722	-	km	Distance During Salting	ALLCAN300
187	Load Weight	4	Unassigned	0	16772215	-	kg	Load Weight	ALLCAN300
188	Retarder Load	1	Unassigned	0	130	-	%	Retarder Load in percent	ALLCAN300
189	Cruise Time	4	Unassigned	0	16772215	-	min	Cruise time in minutes	ALLCAN300
232	CNG Status	1	Unassigned	0	1	-	-	CNG Status	LUCAN200, CANCONTROL
233	CNG Used	4	Unassigned	0	16772215	-	kg	CNG used	LUCAN200, CANCONTROL

234	CNG Level	1	Unsigned	0	100	-	%	CNG Level	PHEVXX 120141 120142 120143 120144 120145 120146 120147 120148 120149 120150 120151 120152 120153 120154 120155 120156 120157 120158 120159 120160 120161 120162 120163 120164 120165 120166 120167 120168 120169 120170 120171 120172 120173 120174 120175 120176 120177 120178 120179 120180 120181 120182 120183 120184 120185 120186 120187 120188 120189 120190 120191 120192 120193 120194 120195 120196 120197 120198 120199 120200 120201 120202 120203 120204 120205 120206 120207 120208 120209 120210 120211 120212 120213 120214 120215 120216 120217 120218 120219 120220 120221 120222 120223 120224 120225 120226 120227 120228 120229 120230 120231 120232 120233 120234 120235 120236 120237 120238 120239 120240 120241 120242 120243 120244 120245 120246 120247 120248 120249 120250 120251 120252 120253 120254 120255 120256 120257 120258 120259 120260 120261 120262 120263 120264 120265 120266 120267 120268 120269 120270 120271 120272 120273 120274 120275 120276 120277 120278 120279 120280 120281 120282 120283 120284 120285 120286 120287 120288 120289 120290 120291 120292 120293 120294 120295 120296 120297 120298 120299 120300 120301 120302 120303 120304 120305 120306 120307 120308 120309 120310 120311 120312 120313 120314 120315 120316 120317 120318 120319 120320 120321 120322 120323 120324 120325 120326 120327 120328 120329 120330 120331 120332 120333 120334 120335 120336 120337 120338 120339 120340 120341 120342 120343 120344 120345 120346 120347 120348 120349 120350 120351 120352 120353 120354 120355 120356 120357 120358 120359 120360 120361 120362 120363 120364 120365 120366 120367 120368 120369 120370 120371 120372 120373 120374 120375 120376 120377 120378 120379 120380 120381 120382 120383 120384 120385 120386 120387 120388 120389 120390 120391 120392 120393 120394 120395 120396 120397 120398 120399 120400 120401 120402 120403 120404 120405 120406 120407 120408</
-----	-----------	---	----------	---	-----	---	---	-----------	--

971	ISF FAP Indicator	1	Unassigned	0	1	-	-	0 - Off 1 - On	PMBCN 240111 240112 240113 240114 240115 240116 240117 240118 240119 240120 240121 240122 240123 240124 240125 240126 240127 240128 240129 240130 240131 240132 240133 240134 240135 240136 240137 240138 240139 240140 240141 240142 240143 240144 240145 240146 240147 240148 240149 240150 240151 240152 240153 240154 240155 240156 240157 240158 240159 240160 240161 240162 240163 240164 240165 240166 240167 240168 240169 240170 240171 240172 240173 240174 240175 240176 240177 240178 240179 240180 240181 240182 240183 240184 240185 240186 240187 240188 240189 240190 240191 240192 240193 240194 240195 240196 240197 240198 240199 240200 240201 240202 240203 240204 240205 240206 240207 240208 240209 240210 240211 240212 240213 240214 240215 240216 240217 240218 240219 240220 240221 240222 240223 240224 240225 240226 240227 240228 240229 240230 240231 240232 240233 240234 240235 240236 240237 240238 240239 240240 240241 240242 240243 240244 240245 240246 240247 240248 240249 240250 240251 240252 240253 240254 240255 240256 240257 240258 240259 240260 240261 240262 240263 240264 240265 240266 240267 240268 240269 240270 240271 240272 240273 240274 240275 240276 240277 240278 240279 240280 240281 240282 240283 240284 240285 240286 240287 240288 240289 240290 240291 240292 240293 240294 240295 240296 240297 240298 240299 240300 240301 240302 240303 240304 240305 240306 240307 240308 240309 240310 240311 240312 240313 240314 240315 240316 240317 240318 240319 240320 240321 240322 240323 240324 240325 240326 240327 240328 240329 240330 240331 240332 240333 240334 240335 240336 240337 240338 240339 240340 240341 240342 240343 240344 240345 240346 240347 240348 240349 240350 240351 240352 240353 240354 240355 240356 240357 240358 240359 240360 240361 240362 240363 240364 240365 240366 240367 240368 240369 240370 240371 240372 240373 240374 240375 240376 240377 240378 240379 240380 240381 240382 240383 240384 240385 240386 240387 240388 240389 240390 240391 240392 240393 240394 240395 240396 240397
-----	-------------------	---	------------	---	---	---	---	-------------------	--

[illegible]

1019	ASF Unloader Drive	1	Unsignd	0	1	-	-	0 - Off 1 - On	PM80XX 106010 106011 106012 106013 106014 106015 106016 106017 106018 106019 106020 106021 106022 106023 106024 106025 106026 106027 106028 106029 106030 106031 106032 106033 106034 106035 106036 106037 106038 106039 106040 106041 106042 106043 106044 106045 106046 106047 106048 106049 106050 106051 106052 106053 106054 106055 106056 106057 106058 106059 106060 106061 106062 106063 106064 106065 106066 106067 106068 106069 106070 106071 106072 106073 106074 106075 106076 106077 106078 106079 106080 106081 106082 106083 106084 106085 106086 106087 106088 106089 106090 106091 106092 106093 106094 106095 106096 106097 106098 106099 106100 106101 106102 106103 106104 106105 106106 106107 106108 106109 106110 106111 106112 106113 106114 106115 106116 106117 106118 106119 106120 106121 106122 106123 106124 106125 106126 106127 106128 106129 106130 106131 106132 106133 106134 106135 106136 106137 106138 106139 106140 106141 106142 106143 106144 106145 106146 106147 106148 106149 106150 106151 106152 106153 106154 106155 106156 106157 106158 106159 106160 106161 106162 106163 106164 106165 106166 106167 106168 106169 106170 106171 106172 106173 106174 106175 106176 106177 106178 106179 106180 106181 106182 106183 106184 106185 106186 106187 106188 106189 106190 106191 106192 106193 106194 106195 106196 106197 106198 106199 106200 106201 106202 106203 106204 106205 106206 106207 106208 106209 106210 106211 106212 106213 106214 106215 106216 106217 106218 106219 106220 106221 106222 106223 106224 106225 106226 106227 106228 106229 106230 106231 106232 106233 106234 106235 106236 106237 106238 106239 106240 106241 106242 106243 106244 106245 106246 106247 106248 106249 106250 106251 106252 106253 106254 106255 106256 106257 106258 106259 106260 106261 106262 106263 106264 106265 106266 106267 106268 106269 106270 106271 106272 106273 106274 106275 106276 106277 106278 106279 106280 106281 106282 106283 106284 106285 106286 106287 106288 106289 106290 106291 106292 106293 106294 106295 106296 106297 106298 106299 106300 106301 106302 106303 106304 106305 106306 106307 106308 106309 106310 106311 106312 106313 106314 106315 106316 106317 106318 106319 106320 106321 106322 106323 106324 106325 106326 106327 106328 106329 106330 106331 106332 106333 106334 106335 106336 106337 106338 106339 106340 106341 106342 106343 106344 106345 106346 106347 106348 106349 106350 106351 106352 106353 106354 106355 106356 106357 106358 106359 106360 106361 106362 106363 106364 106365 106366 106367 106368 106369 106370 106371 106372 106373 106374 106375 106376 106377 106378 106379 106380 106381 106382 106383 106384 106385 106386 106387 106388 106389 106390 106391 106392 106393 106394 106395 106396 106397 106398 106399 106400 106401 106402 106403 106404 106405 106406 106407 106408 106409 106410 106411 106412 106413 106414 106415 106416 106417 106418 106419 106420 106421 106422 106423 106424 106425 106426 106427 106428 106429 106430 106431 106432 106433 106434 106435 106436 106437 106438 106439 106440 106441 106442 106443 106444 106445 106446 106447 106448 106449 106450 106451 106452 106453 106454 106455 106456 106457 106458 106459 106460 106461 106462 106463 106464 106465 106466 106467 106468 106469 106470 106471 106472 106473 106474 106475 106476 106477 106478 106479 106480 106481 106482 106483 106484 106485 106486 106487 106488 106489 106490 106491 106492 106493 106494 106495 106496 106497 106498 106499 106500 106501 106502 106503 106504 106505 106506 106507 106508 106509 106510 106511 10
------	--------------------	---	---------	---	---	---	---	-------------------	---

1004	ASF Section 5 Spraying	1	Unassigned	0	1	-	-	0 - Off 1 - On	PM80XX [1004] 1004-001 1004-002 1004-003 1004-004 1004-005 1004-006 1004-007 1004-008 1004-009 1004-010 1004-011 1004-012 1004-013 1004-014 1004-015 1004-016 1004-017 1004-018 1004-019 1004-020 1004-021 1004-022 1004-023 1004-024 1004-025 1004-026 1004-027 1004-028 1004-029 1004-030 1004-031 1004-032 1004-033 1004-034 1004-035 1004-036 1004-037 1004-038 1004-039 1004-040 1004-041 1004-042 1004-043 1004-044 1004-045 1004-046 1004-047 1004-048 1004-049 1004-050 1004-051 1004-052 1004-053 1004-054 1004-055 1004-056 1004-057 1004-058 1004-059 1004-060 1004-061 1004-062 1004-063 1004-064 1004-065 1004-066 1004-067 1004-068 1004-069 1004-070 1004-071 1004-072 1004-073 1004-074 1004-075 1004-076 1004-077 1004-078 1004-079 1004-080 1004-081 1004-082 1004-083 1004-084 1004-085 1004-086 1004-087 1004-088 1004-089 1004-090 1004-091 1004-092 1004-093 1004-094 1004-095 1004-096 1004-097 1004-098 1004-099 1004-100 1004-101 1004-102 1004-103 1004-104 1004-105 1004-106 1004-107 1004-108 1004-109 1004-110 1004-111 1004-112 1004-113 1004-114 1004-115 1004-116 1004-117 1004-118 1004-119 1004-120 1004-121 1004-122 1004-123 1004-124 1004-125 1004-126 1004-127 1004-128 1004-129 1004-130 1004-131 1004-132 1004-133 1004-134 1004-135 1004-136 1004-137 1004-138 1004-139 1004-140 1004-141 1004-142 1004-143 1004-144 1004-145 1004-146 1004-147 1004-148 1004-149 1004-150 1004-151 1004-152 1004-153 1004-154 1004-155 1004-156 1004-157 1004-158 1004-159 1004-160 1004-161 1004-162 1004-163 1004-164 1004-165 1004-166 1004-167 1004-168 1004-169 1004-170 1004-171 1004-172 1004-173 1004-174 1004-175 1004-176 1004-177 1004-178 1004-179 1004-180 1004-181 1004-182 1004-183 1004-184 1004-185 1004-186 1004-187 1004-188 1004-189 1004-190 1004-191 1004-192 1004-193 1004-194 1004-195 1004-196 1004-197 1004-198 1004-199 1004-200 1004-201 1004-202 1004-203 1004-204 1004-205 1004-206 1004-207 1004-208 1004-209 1004-210 1004-211 1004-212 1004-213 1004-214 1004-215 1004-216 1004-217 1004-218 1004-219 1004-220 1004-221 1004-222 1004-223 1004-224 1004-225 1004-226 1004-227 1004-228 1004-229 1004-230 1004-231 1004-232 1004-233 1004-234 1004-235 1004-236 1004-237 1004-238 1004-239 1004-240 1004-241 1004-242 1004-243 1004-244 1004-245 1004-246 1004-247 1004-248 1004-249 1004-250 1004-251 1004-252 1004-253 1004-254 1004-255 1004-256 1004-257 1004-258 1004-259 1004-260 1004-261 1004-262 1004-263 1004-264 1004-265 1004-266 1004-267 1004-268 1004-269 1004-270 1004-271 1004-272 1004-273 1004-274 1004-275 1004-276 1004-277 1004-278 1004-279 1004-280 1004-281 1004-282 1004-283 1004-284 1004-285 1004-286 1004-287 1004-288 1004-289 1004-290 1004-291 1004-292 1004-293 1004-294 1004-295 1004-296 1004-297 1004-298 1004-299 1004-300 1004-301 1004-302 1004-303 1004-304 1004-305 1004-306 1004-307 1004-308 1004-309 1004-310 1004-311 1004-312 1004-313 1004-314 1004-315 1004-316 1004-317 1004-318 1004-319 1004-320 1004-321 1004-322 1004-323 1004-324 1004-325 1004-326 1004-327 1004-328 1004-329 1004-330 1004-331 1004-332 1004-333 1004-334 1004-335 1004-336 1004-337 1004-338 1004-339 1004-340 1004-341 1004-342 1004-343 1004-344 1004-345 1004-346 1004-347 1004-348 1004-349 1004-350 1004-351 1004-352 1004-353 1004-354 1004-355 1004-356 1004-357 1004-358 1004-359 1004-360 1004-361 1004-362 1004-363 1004-364 1004-365 1004-366 1004-367 1004-368 1004-369 1004-370 1004-371 1004-372 1004-373 1004-374 1004-375 1004-376 1004-377 1004-378 1004-379 1004-380 1004-381 1004-382 1004-383 1004-384 1004-385 1004-386 1004-387 1004-388 1004-389 1004-390 1004-391 1004-392 1004-393 1004-394 1004-395 1004-396 1004-397 1004-398 1004-399 1004-400 1004-401 1
------	------------------------	---	------------	---	---	---	---	-------------------	---

[illegible]

430	CNG Level Kg	2	Unsigned	0	65535	10	Kg	CNG Level Kg (appears only if CNG level percentage is not available)	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
839	Distance from need of service	4	Unsigned	0	4294967295	-	km	Service - distance elapsed since the occurrence of the need for servicing	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
840	Distance from last service	4	Unsigned	0	4294967295	-	km	Service - distance from the last service	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
861	Time to next service	2	Unsigned	0	65535	-	day	Service - time to next service	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
862	Time from need of service	2	Unsigned	0	65535	-	day	Service - time elapsed since the occurrence of the need for servicing	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
863	Time from last service	2	Unsigned	0	65535	-	day	Service - time elapsed since the last service	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
864	Distance to next oil service	4	Unsigned	0	4294967295	-	km	Service - distance to next oil service	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
865	Time to next oil service	2	Unsigned	0	65535	-	day	Service - time to next oil service	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
866	LVCAN Vehicle Range	4	Unsigned	0	4294967295	-	km	Information about vehicle range	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
867	LVCAN Total CNG counted	4	Unsigned	0	65535	-	kg	Information about Total CNG used in counted mode	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1079	Total Bule Count	4	Unsigned	0	0aFFFFFFF	-	-	Total Bule Count	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1080	Bule Count	4	Unsigned	0	0aFFFFFFF	-	-	Bule Count	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1081	Cut Bule Count	4	Unsigned	0	0aFFFFFFF	-	-	Cut Bule Count	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1082	Bule Slices	4	Unsigned	0	0aFFFFFFF	-	-	Bule Slices	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1116	LVCAN MaxRoadSpeed	1	Unsigned	0	255	-	km/h	Maximum speed from road signs	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1117	LVCAN ExceededRoadSpeed	1	Unsigned	0	255	-	km/h	Exceeded speed from road signs	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1205	LVCAN RSP SpeedLimitSign	1	Unsigned	0	1	-	-	Information if road sign "Speed limit with value" is recognized/cancelled	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1206	LVCAN RSP EndOfSpeedLimitSign	1	Unsigned	0	1	-	-	Information if road sign "End of speed limit with value" is recognized/cancelled	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1207	LVCAN RSP SpeedExceeded	1	Unsigned	0	1	-	-	Information if speed is exceeded indicated by road sign "Speed limit with value"	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1208	LVCAN RSP TimeOfSpeedLimitSign	1	Unsigned	0	1	-	-	Information if road sign "Conditional time-specific speed limit with value" is recognized/cancelled	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters
1209	LVCAN RSP WthrSpeedLimitSign	1	Unsigned	0	1	-	-	Information if road sign "Speed limit with value due to weather conditions" is recognized/cancelled	FMHXXX FMHX10 FMHX11 FMHX12 FMHX13 FMHX14 FMHX15 FMHX16 FMHX17 FMHX18 FMHX19	CAN adapters