23357ms

# 读取数据1

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 38ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 454ms

715 8 03 22 F1 9E FF FF FF FF 57ms

77F 8 10 18 62 F1 9E 45 56 5F 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 8ms

77F 8 21 41 69 72 62 61 56 57 10ms

77F 8 22 31 30 42 50 41 56 57 10ms

77F 8 23 35 32 36 00 AA AA AA 5ms

715 8 03 22 F1 A2 FF FF FF FF 35ms

77F 8 10 09 62 F1 A2 30 30 32 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 9ms

77F 8 21 31 32 38 AA AA AA AA 46ms

715 8 02 10 03 FF FF FF FF FF 44ms

77F 8 06 50 03 00 4B 00 FA AA 22ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 38ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1310ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 40ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1013ms

715 8 02 10 03 FF FF FF FF FF 47ms

77F 8 06 50 03 00 4B 00 FA AA 5ms

715 8 02 27 03 FF FF FF FF FF 34ms

77F 8 06 67 03 2E 4B 9B E3 AA 4ms

715 8 06 27 04 2E 4B A8 25 FF 47ms

77F 8 02 67 04 AA AA AA AA AA 6ms

715 8 02 10 4F FF FF FF FF FF 43ms

77F 8 06 50 4F 00 4B 00 FA AA 18ms

715 8 03 22 23 4A FF FF FF FF 33ms

77F 8 04 62 23 4A 01 AA AA AA 9ms

715 8 03 22 23 AE FF FF FF FF 41ms

77F 8 04 62 23 AE 8F AA AA AA 10ms

715 8 03 22 02 B3 FF FF FF FF 40ms

77F 8 04 62 02 B3 00 AA AA AA 530ms

715 8 03 22 23 4A FF FF FF FF 34ms

77F 8 04 62 23 4A 01 AA AA AA 10ms

715 8 03 22 23 AE FF FF FF FF 41ms

77F 8 04 62 23 AE 8F AA AA AA 13ms

715 8 03 22 02 B3 FF FF FF FF 36ms

77F 8 04 62 02 B3 00 AA AA AA 7ms

# 读取数据2

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 37ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1003ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 37ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1005ms

715 8 03 22 23 53 FF FF FF FF 38ms

77F 8 04 62 23 53 00 AA AA AA 11ms

715 8 03 22 23 56 FF FF FF FF 41ms

77F 8 04 62 23 56 00 AA AA AA 8ms

715 8 03 22 23 57 FF FF FF FF 41ms

77F 8 04 62 23 57 00 AA AA AA 5ms

715 8 03 22 23 54 FF FF FF FF 34ms

77F 8 04 62 23 54 00 AA AA AA 9ms

715 8 03 22 23 55 FF FF FF FF 43ms

77F 8 04 62 23 55 00 AA AA AA 565ms

715 8 03 22 23 54 FF FF FF FF 35ms

77F 8 04 62 23 54 00 AA AA AA 9ms

715 8 03 22 23 55 FF FF FF FF 39ms

77F 8 04 62 23 55 00 AA AA AA 5ms

715 8 03 22 23 57 FF FF FF FF 35ms

77F 8 04 62 23 57 00 AA AA AA 8ms

715 8 03 22 23 53 FF FF FF FF 44ms

77F 8 04 62 23 53 00 AA AA AA 9ms

715 8 03 22 23 56 FF FF FF FF 39ms

77F 8 04 62 23 56 00 AA AA AA 7ms

715 8 03 22 23 54 FF FF FF FF 34ms

77F 8 04 62 23 54 00 AA AA AA 1064ms

# 读取数据3

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 36ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1003ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 37ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 721ms

715 8 03 22 23 9F FF FF FF FF 39ms

77F 8 04 62 23 9F 48 AA AA AA 6ms

715 8 03 22 23 B1 FF FF FF FF 34ms

77F 8 03 7F 22 31 AA AA AA AA 6ms

715 8 03 22 23 B0 FF FF FF FF 34ms

77F 8 03 7F 22 31 AA AA AA AA 8ms

715 8 03 22 23 AF FF FF FF FF 44ms

77F 8 03 7F 22 31 AA AA AA AA 6ms

715 8 03 22 23 B2 FF FF FF FF 42ms

77F 8 03 7F 22 31 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 23 3D FF FF FF FF 35ms

77F 8 04 62 23 3D 10 AA AA AA 15ms

715 8 03 22 23 3E FF FF FF FF 36ms

77F 8 04 62 23 3E 10 AA AA AA 16ms

715 8 03 22 23 A1 FF FF FF FF 33ms

77F 8 04 62 23 A1 21 AA AA AA 13ms

715 8 03 22 23 A2 FF FF FF FF 38ms

77F 8 04 62 23 A2 44 AA AA AA 15ms

715 8 03 22 23 B6 FF FF FF FF 34ms

77F 8 04 62 23 B6 FB AA AA AA 14ms

715 8 03 22 23 B7 FF FF FF FF 37ms

77F 8 04 62 23 B7 FB AA AA AA 11ms

715 8 03 22 23 3B FF FF FF FF 38ms

77F 8 04 62 23 3B 20 AA AA AA 14ms

715 8 03 22 23 42 FF FF FF FF 38ms

77F 8 04 62 23 42 00 AA AA AA 10ms

715 8 03 22 23 3C FF FF FF FF 38ms

77F 8 04 62 23 3C 10 AA AA AA 7ms

715 8 03 22 23 48 FF FF FF FF 33ms

77F 8 04 62 23 48 0C AA AA AA 788ms

715 8 03 22 23 3B FF FF FF FF 44ms

77F 8 04 62 23 3B 20 AA AA AA 5ms

# 读取数据4 -故障码

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 37ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1003ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 36ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1004ms

715 8 02 10 03 FF FF FF FF FF 45ms

77F 8 06 50 03 00 4B 00 FA AA 5ms

715 8 02 27 03 FF FF FF FF FF 35ms

77F 8 06 67 03 30 29 39 21 AA 4ms

715 8 06 27 04 30 29 45 63 FF 48ms

77F 8 02 67 04 AA AA AA AA AA 12ms

715 8 02 10 4F FF FF FF FF FF 48ms

77F 8 06 50 4F 00 4B 00 FA AA 12ms

715 8 02 27 03 FF FF FF FF FF 36ms

77F 8 06 67 03 30 2B A6 BB AA 5ms

715 8 06 27 04 30 2B B2 FD FF 47ms

77F 8 02 67 04 AA AA AA AA AA 25ms

715 8 03 19 02 0C FF FF FF FF 64ms

77F 8 03 7F 19 78 AA AA AA AA 620ms

77F 8 03 59 02 99 AA AA AA AA 1006ms

# 读取数据5

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 34ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1009ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 42ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1003ms

715 8 02 10 03 FF FF FF FF FF 44ms

77F 8 06 50 03 00 4B 00 FA AA 4ms

715 8 02 27 03 FF FF FF FF FF 36ms

77F 8 06 67 03 30 74 96 65 AA 4ms

715 8 06 27 04 30 74 A2 A7 FF 47ms

77F 8 02 67 04 AA AA AA AA AA 5ms

715 8 02 10 4F FF FF FF FF FF 44ms

77F 8 06 50 4F 00 4B 00 FA AA 5ms

715 8 02 27 03 FF FF FF FF FF 35ms

77F 8 06 67 03 30 76 BD 4F AA 13ms

715 8 06 27 04 30 76 C9 91 FF 46ms

77F 8 02 67 04 AA AA AA AA AA 1005ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 35ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 619ms

715 8 03 22 F1 A2 FF FF FF FF 42ms

77F 8 10 09 62 F1 A2 30 30 32 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 10ms

77F 8 21 31 32 38 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 F1 91 FF FF FF FF 44ms

77F 8 10 0E 62 F1 91 39 35 42 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 11ms

77F 8 21 39 35 39 36 35 35 46 8ms

77F 8 22 20 AA AA AA AA AA AA 4ms

715 8 03 22 F1 A3 FF FF FF FF 37ms

77F 8 06 62 F1 A3 30 30 32 AA 13ms

715 8 03 22 F1 89 FF FF FF FF 39ms

77F 8 07 62 F1 89 30 31 33 30 4ms

715 8 03 22 F1 9E FF FF FF FF 57ms

77F 8 10 18 62 F1 9E 45 56 5F 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 7ms

77F 8 21 41 69 72 62 61 56 57 11ms

77F 8 22 31 30 42 50 41 56 57 9ms

77F 8 23 35 32 36 00 AA AA AA 16ms

715 8 03 22 F1 8C FF FF FF FF 44ms

77F 8 10 0F 62 F1 8C 30 30 33 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 12ms

77F 8 21 54 4C 30 30 36 5A 58 8ms

77F 8 22 50 4E AA AA AA AA AA 7ms

715 8 03 22 F1 87 FF FF FF FF 53ms

77F 8 10 0E 62 F1 87 39 35 42 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 10ms

77F 8 21 39 35 39 36 35 35 46 8ms

77F 8 22 20 AA AA AA AA AA AA 8ms

715 8 03 22 06 70 FF FF FF FF 44ms

77F 8 07 62 06 70 30 30 30 30 8ms

715 8 03 22 06 A0 FF FF FF FF 41ms

77F 8 10 0E 62 06 A0 30 30 30 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 11ms

77F 8 21 30 30 30 30 30 30 30 8ms

77F 8 22 30 AA AA AA AA AA AA 7ms

715 8 03 22 06 D0 FF FF FF FF 44ms

77F 8 06 62 06 D0 30 30 30 AA 5ms

715 8 03 22 07 00 FF FF FF FF 36ms

77F 8 10 17 62 07 00 30 30 30 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 8ms

77F 8 21 30 30 30 30 30 30 30 10ms

77F 8 22 30 30 30 30 30 30 30 9ms

77F 8 23 30 30 30 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 07 06 FF FF FF FF 36ms

77F 8 10 17 62 07 06 33 35 35 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 10ms

77F 8 21 35 59 52 42 34 30 35 8ms

77F 8 22 37 35 49 38 49 55 38 13ms

77F 8 23 48 4E 49 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 07 07 FF FF FF FF 34ms

77F 8 10 17 62 07 07 33 35 36 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 8ms

77F 8 21 35 59 52 42 34 30 35 12ms

77F 8 22 37 35 49 38 49 55 42 8ms

77F 8 23 31 37 58 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 07 02 FF FF FF FF 35ms

77F 8 10 17 62 07 02 33 35 37 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 11ms

77F 8 21 44 34 52 42 34 30 35 9ms

77F 8 22 4E 35 4B 37 46 34 46 11ms

77F 8 23 30 50 4C AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 07 04 FF FF FF FF 35ms

77F 8 10 17 62 07 04 33 35 31 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 7ms

77F 8 21 35 52 52 42 34 30 31 13ms

77F 8 22 43 35 45 31 47 49 4D 8ms

77F 8 23 49 37 50 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 07 03 FF FF FF FF 34ms

77F 8 10 17 62 07 03 33 35 38 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 11ms

77F 8 21 44 34 52 42 34 30 35 9ms

77F 8 22 4E 35 4C 53 45 36 43 11ms

77F 8 23 50 55 54 AA AA AA AA 5ms

715 8 03 22 07 05 FF FF FF FF 35ms

77F 8 10 17 62 07 05 33 35 32 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 8ms

77F 8 21 35 52 52 42 34 30 35 11ms

77F 8 22 4A 35 4C 32 32 4F 4C 8ms

77F 8 23 48 4B 35 AA AA AA AA 6ms

715 8 03 22 F1 98 FF FF FF FF 34ms

77F 8 10 09 62 F1 98 00 00 00 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 12ms

77F 8 21 00 00 00 AA AA AA AA 7ms

715 8 03 22 F1 99 FF FF FF FF 42ms

77F 8 06 62 F1 99 00 00 00 AA 8ms

715 8 03 22 F1 82 FF FF FF FF 44ms

77F 8 10 0E 62 F1 82 05 30 36 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 7ms

77F 8 21 39 38 30 32 44 33 31 11ms

77F 8 22 33 AA AA AA AA AA AA 7ms

715 8 03 22 F1 7C FF FF FF FF 61ms

77F 8 10 1A 62 F1 7C 42 50 41 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 11ms

77F 8 21 2D 30 30 41 30 35 2E 8ms

77F 8 22 31 30 2E 31 38 31 35 11ms

77F 8 23 54 4C 36 5A 58 50 AA 16ms

715 8 03 22 F1 90 FF FF FF FF 34ms

77F 8 10 14 62 F1 90 57 50 31 1ms

715 8 30 10 05 FF FF FF FF FF 11ms

77F 8 21 41 41 32 39 35 39 4B 9ms

77F 8 22 4C 42 30 39 39 37 33 1036ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 36ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1003ms

715 8 02 3E 00 FF FF FF FF FF 37ms

77F 8 02 7E 00 AA AA AA AA AA 1003ms