DST Pro | Scheda tecnica



Il **DST Pro** supporta i protocolli CAN Bus (SAE J1939, SAE J1979) per il recupero dei dati dal telaio del veicolo. Integrando un set di algoritmi brevettati il dispositivo è in grado di rilevare la qualità dello stile di guida dai moti inerziali del mezzo e di fornire un feedback real-time all'autista tramite un'apposita **interfaccia**.

CPU

STM32L496VGT6

16 MB memoria flash

Interfacce

CAN x 2

RS232 x 2

I2C

UART

4 input analogic

2 output PWM

3.3 V out

5 V out

Connettività

GPRS

GNSS

BT/BLE

Sensoristica

Accelerometro 6 assi

Consumi

Tensione nominale 12/24V

Corrente nominale 0.5A

Low Power Mode 1mA

Meccanica

 $L \times W \times H = 124,3 \times 67,3 \times 35 \text{ mm}$

Enclosure ABS

IP 40

Optionals

Ethernet EPORT Pro EP-20

Interfaccia LED per lo stile di guida

Lettore badge

