

ردیاب هوشمند چند منظوره DNM-180

ویژگی ها:



- قابلیت سفارشی سازی در ثابت افزار و مدارهای افزونه
- تشخیص حالت هوشمند تصادف؛ حمل با جرثقیل و سایر
- مجهز به باتری داخلی
- بدنه مقاوم پلی کربنات

امکانات :



- هشدار خروج از محدوده
- هشدار حمل با جرثقیل
- (نظارت بر رفتار راننده) تشخیص ترمز، شتاب و چرخش ناگهانی
- خواندن اطلاعات ECU بر اساس استاندارد J-1939
- تشخیص اختلال در عملکرد سیم کارت
- هشدار تصادف و واژگونی خودرو
- (برقراری تماس تلفنی) در صورت استفاده از اکستشن

کاربردها:

- خودروهای سواری/ وانت/ کامیونت/ باری/ کشنده/ کشاورزی/ معدنی/ صنعتی/ عمرانی/ قایق/ موتورسیکلت
- تاکسی های سازمانی
- خودروهای پلیس
- شرکت های حمل بار
- خودروهای اجاره ای
- سرویس مدارس
- خودروهای سازمانی
- خودروهای آتش نشانی
- شرکت های پخش کالا
- لیزینگ خودرو
- اتوبوس های شهری و بین شهری
- خودروهای شخصی
- خودروهای اورژانس
- خودروهای حمل پول
- شرکت های بیمه
- خودروهای راهداری و راه سازی



▶ Hardware Specifications And Features:

GPS Section

- Receiving Bands:
- GPS/Galileo L1 C/A: 1575.42MHz
- GLONASS L1 C/A: 1602.5625MHz
- BD2 B1 C/A: 1561.098MHz

Channel Numbers

- 33 TRACKING CHANNELS
- 99 ACQUISITION CHANNELS
- 210 PRN CHANNELS
- HORIZONTAL POSITION ACCURACY:
AUTONOMOUS: <2.5 M CEP
- VELOCITY ACCURACY:
WITHOUT AID: <0.1M/S

Sensitivity

- ACQUISITION: -148DBM
- TRACKING: -165DBM
- REACQUISITION: -160DBM

Interfaces Section

- DIGITAL INPUTS: 2
- DIGITAL INPUT (ACC): 1
- DIGITAL OUTPUTS: 2
- ANALOG INPUT: 2
- ANALOG OUTPUT: 2
- K-LINE: 1
- CAN BUS: 1
- RS 422/485: 1
- GNSS ANTENNA: INTERNAL HIGH GAIN
- CELLULAR ANTENNA: INTERNAL HIGH GAIN
- USB: 2.0 MICRO-USB
- LED INDICATION: 2 STATUS LED LIGHTS
- SIM: 1X SIM CARD
- EXTERNAL MEMORY CARD SLOT: MICRO SD
- VOICE I/O
- MEMORY: ABILITY TO STORE INFORMATION OF MORE THAN 100,000 POINTS

GSM section

- Frequency Bands:
- LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20
- LTE-TDD: B38/B40/B41
- WCDMA: B1/B5/B8 GSM: 900/1800MHz

Data Transfer

- LTE (Mbps): 10(DL)/5(UL)
- HSPA+ (Mbps): 42(DL)/5.76(UL)
- WCDMA (Kbps): 384(DL)/384(UL)
- GPRS/EDGE (Kbps): 236.8(DL)/236.8(UL)

Power Section

- INPUT VOLTAGE RANGE:
10 - 30 V DC WITH OVERVOLTAGE PROTECTION
- (THE POSSIBILITY OF INSTALLATION IN CARS, VANS, TRUCKS, TRAILERS, ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT, AGRICULTURAL MACHINERY, ETC.)
- INTERNAL BACK-UP BATTERY: 170 MAH LI-ION BATTERY
3.7 V (0.63 W)

Feature Section (Optional)

- E-CALL STANDARD SUPPORTED
- INGRESS PROTECTION RATING: IP X5
- SLEEP MODE: GPS SLEEP, ONLINE DEEP SLEEP, DEEP SLEEP
- FIRMWARE UPDATE: FOTA, DNM CONFIGURATOR
- SMS: CONFIGURATIONS, EVENTS, DI/OUT CONTROL
- GPRS COMMANDS: CONFIGURATIONS, DI/OUT CONTROL
- IGNITION DETECTION: DIGITAL INPUT, ACCELEROMETER

Scan For More
Information



DNM Telematics

Info@dnm.co.ir

@dnmcompany

@dnmcompany