

राजस्थान सरकार  
परिवहन विभाग

क्रमांक: प.7 (3) परि/नियम/2005/IV/21145


जयपुर, दिनांक:- 27/3/16

कार्यालय आदेश संख्या...34...../2016

यात्री परिवहन को अधिक सुरक्षित बनाने एवं यात्री वाहनों के बेहतर नियंत्रण को सुनिश्चित करने हेतु राजस्थान मोटर यान नियम, 1990 के नियम 5.19 के उप-नियम (1) के खण्ड (xvii) के अन्तर्गत प्रदत्त शक्तियों का उपयोग करते हुए एतद् द्वारा अधिसूचित मार्गों पर निजी संचालको की अनुज्ञापत्र प्राप्त कर संचालित होने वाली वाहनों (लोक परिवहन सेवा) में निम्न विनिर्दिष्ट मानक के ग्लोबल पॉजिशनिंग सिस्टम (GPS) आधारित Vehicle Tracking System लगाये जाने हेतु निर्देशित किया जाता है:-

| SPECIFICATIONS          |  |
|-------------------------|--|
| <b>Module</b>           | 900/1800/1900 MHz Tri-band GSM/ GPRS module<br>44 channel GPS receiver |
| <b>System</b>           | GSM, GPS, AGPS, GLONASS  |
| <b>Accuracy</b>         | Max. 8 Mtr.  |
| <b>Output</b>           | Class 4 (2W for GSM 900 MHz)<br>Class 1 (1W for GSM 1800/1900 MHz)     |
| <b>SIM (RUIM)</b>       | Dual SIM 1.8V & 3V   |
| <b>SMS</b>              | Supports Text  |
| <b>GPRS Packet Data</b> | Class 10; Coding Scheme CS1 to CS4                                     |
| <b>LED Indication</b>   | Power<br>GSM<br>GPS<br>Ignition  |
| <b>Connectors</b>       | RS- 232 Serial<br>SIM Card Holder<br>SMA antenna connector for GSM     |


|                                 |   |
|---------------------------------|---|
|                                 | SMA antenna connector for GPS<br>Voice port (Headset*) for two-way voice communication<br>Tact switch for emergency SMS<br>Tact switch for emergency voice call<br>SAM Debugging slot |
| <b>Power Supply</b>             | Wide DC input voltage range (9V-90V)<br>Voltage regulator for peak voltage  |
| <b>Enclosure</b>                | ABS   |
| <b>Temperature</b>              | Operating: -10 <sup>0</sup> C to + 55 <sup>0</sup> C<br>Storage: -40 <sup>0</sup> C to + 85 <sup>0</sup> C  |
| <b>Humidity</b>                 | 5% - 85% RH   |
| <b>Dimension (mm x mm x mm)</b> | 103L x 93W x 36H  |
| <b>Weight</b>                   | 250 Grams   |
| <b>Antenna</b>                  | GSM + GPS Combo Antenna   |
| <b>Software</b>                 | PC Utility for configuring the Unit   |
| <b>Ingression Protection</b>    | Min. IP 65/66   |

  
 (शैलेन्द्र कुमार अग्रवाल)  
 परिवहन आयुक्त

प्रतिलिपि: सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।

क्रमांक: प.7 (3) परि/नियम/2005/IV/21146-21151 जयपुर, दिनांक:-27/9/16

1. निजी सचिव, प्रमुख शासन सचिव एवं परिवहन आयुक्त।
2. निजी सचिव, प्रबन्ध निदेशक, राजस्थान राज्य पथ परिवहन निगम।
3. मुख्यालय अधिकारीगण (समस्त)।
4. प्रादेशिक/ अति. प्रादेशिक/ जिला परिवहन अधिकारी (समस्त)।
5. श्री संजय सिंघल, सिस्टम एनालिस्ट को वेबसाईट पर अपलोड करने हेतु।
6. रक्षित पत्रावली।

  
 25/9/2016  
 अपर परिवहन आयुक्त (नियम)