



AU CŒUR DES TECHNOLOGIES



## SOLUTION INERTIELLE, GYROMETRE, ACCELEROMETRE (NON-ITAR)

<p><b>LMRK 01 IMU</b> (Low Cost)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0035°/sec/VHz</li> <li>• 26 gr / Cube 25,4mm</li> <li>• RS422/RS485</li> <li>• Résistance choc 500g</li> </ul>	<p><b>LMRK 005 IMU</b> (compacte)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0028°/sec/VHz</li> <li>• 18 gr / ~25x25x17mm</li> <li>• RS422/RS485</li> <li>• Résistance choc 600g</li> </ul>	<p><b>LMRK 60 IMU (Haute Perf.)</b> MRM60IMU (Analogique)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0016°/sec/VHz</li> <li>• 115 gr / ~50x45x34mm</li> <li>• BUS CAN / RS422/RS485</li> <li>• Résistance choc 600g</li> </ul>	<p><b>LMRK 65 IMU</b> (Haute Performance)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0016°/sec/VHz</li> <li>• 115 gr / ~50x45x34mm</li> <li>• BUS CAN / RS422/RS485</li> <li>• Résistance choc 1000g</li> </ul>
<p><b>LMRK 007 IMU</b> (Robuste)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0045°/sec/VHz</li> <li>• 25 gr / ~25x25x16mm</li> <li>• RS422/RS485</li> <li>• Résistance choc 1000g</li> </ul>	<p><b>LMRK 005 INS GPS</b> (MEMS GPS)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0028°/sec/VHz</li> <li>• 80 gr / ~54x27x24mm</li> <li>• RS485</li> <li>• Résistance choc 500g</li> </ul>	<p><b>LMRK 60 INS GPS</b> (MEMS GPS)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3°/hr In Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0016°/sec/VHz</li> <li>• 160 gr / ~70x51x32mm</li> <li>• BUS CAN / RS485 / RS422</li> <li>• Résistance choc 500g</li> </ul>	<p><b>A40</b> (Accéléromètre)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accéléromètre 1 axe</li> <li>• Low Noise 0.065mg/VHz</li> <li>• 15 grammes</li> <li>• Sortie Analogique</li> <li>• Résistance choc 600g</li> </ul>
<p><b>DIGS 100NG</b> (guidage inertiel - puits)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5°/hr in Run Bias</li> <li>• Low Noise 0.0028°/sec/VHz</li> <li>• 43 grammes/ 25 x 65mm</li> <li>• Vibration 6gRMS—IP68</li> <li>• Résistance choc 500g</li> </ul>	<p><b>G150Z</b> (Gyrometre 1 axe)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Low Noise 0.001°/sec/VHz</li> <li>• 28 gr / Diam ~40mm</li> <li>• Sortie Analogique</li> <li>• Résistance choc 500g</li> </ul>	<p><b>G300D Digital Gyro</b> (Gyrometre 3 axes)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Low Noise 0.0028°/sec/VHz</li> <li>• 18 grammes</li> <li>• RS422/RS485</li> <li>• Résistance choc 600g</li> </ul>	<p><b>Série SX</b></p> 

© ALCYON ELECTRONIQUE - 2018. Tous droits réservés. Toute reproduction, totale ou partielle, sur quelque support que ce soit ou utilisation du contenu de ce document est interdite sans l'autorisation écrite préalable de ALCYON ELECTRONIQUE et constitue un acte de contrefaçon réprimé par les lois en vigueur. Les caractéristiques matérielles sont susceptibles de changer en fonction des évolutions constructeurs.