

LOCOSYS – skladové položky GPS a GNSS produktů

Naše společnost ECOM s.r.o. která dodává produkty firmy LOCOSYS pro Český a Slovenský trh zařadila do skladového sortimentu níže uvedené produkty. Tyto položky budou průběžně doplňovány a rozšiřovány o další produkty z produkce firmy Locosys. U každé položky je objednávací název a skladové číslo ECOM, vyobrazení produktu a velmi stručná charakteristika. V případě Vašeho zájmu o více informací nás prosím kontaktujte.

<p>LS-125-A (75981)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - perfektní aktivní GNSS anténa zejména pro základnové stanice RTK v pásmu <ul style="list-style-type: none"> L1 / L2 / L5 – GPS a Glonass B1 / B2 / B3 – BeiDou E1 / E2 / E5a / E5b / E6 – Galileo - vestavěný nízkošumový předzesilovač 40dB, NF ≤ 1,8dB - výstupní TNC-K konektor 50Ω - provozní teplota -40 až +70 °C, krytí IP67
<p>LH-105A2-B (75951)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - helix anténa vhodná pro mobilní jednotky RTK - pásmo L1 a L5, dále pak E1, E5a, B1I a B2a - připojení konektorem SMA - pravotočivá polarizace - zisk integrovaného LNA 28 dB při NF ≤ 2 dB
<p>LS23036-G (75982)</p>  	<ul style="list-style-type: none"> - externí GNSS modul s integrovanou anténou a upevňovacím magnetem podpora GPS, Glonass, Galileo a QZSS - podporuje až 99 kanálů - obnovovací frekvence 1 až 10 Hz (výchozí 1 Hz) - kabel délky 3m zakončený konektorem RJ11 - komunikační rychlost 9600 Bd/s - 1 pps signál s tolerancí ±25 ns (USB do 1 ms)

[MC-1010-V2b \(75983\)](#)

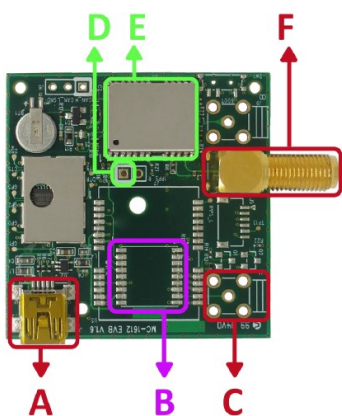
[MC-1612-V2b \(75984\)](#)



- univerzální GNSS modul, 135 kanálů s 3,3 V napájením
- podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou a QZSS
- provozní teploty -40 až 85 °C
- obnovovací frekvence 10 Hz
- vhodný také jako zdroj přesného času (přesnost ±15 ns)

[MC-1010-V2b-EVK \(75986\)](#)

[MC-1612-V2b-EVK \(75987\)](#)





- shodné parametry jako samotné moduly
- univerzální GNSS modul, 135 kanálů s 3,3 V napájením
- podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou a QZSS
- provozní teploty -40 až 85 °C
- obnovovací frekvence 10 Hz
- vhodný také jako zdroj přesného času (přesnost ±15 ns)
- integrovaný konvertor USB/UART PL2303
- integrovaný konektor SMA pro externí anténu

[LS2003H-V2 \(75985\)](#)



- univerzální GNSS modul velikosti pouze 14 x 9,6 x 2 mm
- integrovaná čipová anténa
- podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou a QZSS
- provozní teploty -40 až +85 °C
- obnovovací frekvence 1 až 10 Hz
- vhodný také jako zdroj přesného času (přesnost ±15 ns)
- podpora až 135 kanálů GNSS
- napájení 3,3 V

<p>LS2003C-G (75980)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - univerzální GNSS modul velikosti 15,5 x 15,5 x 6,6 mm - integrovaná patch anténa - podpora GPS, Galileo, Glonass a QZSS - provozní teploty -40 až +85 °C - obnovovací frekvence 1 až 10 Hz - vhodný také jako zdroj přesného času (přesnost ±11 ns) - podpora až 99 kanálů GNSS - napájení 3,3 V
<p>RTK-1010 1/5Hz (75988) RTK-1010 10Hz (75989) RTK-1612 (75990)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - GNSS modul s technologií RTK - podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou, QZSS a SBAS - podpora až 135 kanálů GNSS - obnovovací frekvence 1 až 10 Hz - velikost modulu 10,1 x 9,7 x 2,2 mm – RTK-1010 - velikost modulu 16 x 12,2 x 2,4 mm – RTK-1612 - přesnost až 1,5m, při módu RTK až 1cm - napájení 3,3 V
<p>RTK-1010 EVK RTK-1612 EVK</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - GNSS vývojový kit s technologií RTK - podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou, QZSS a SBAS - podpora až 135 kanálů GNSS - obnovovací frekvence 1 až 10 Hz - přesnost až 1,5m, při módu RTK až 1cm - připojení – USB a SMA konektor - integrovaný modul RTK-1010 nebo RTK-1612

<p>RTK-15D (75991)</p> 	<ul style="list-style-type: none">- RTK externí GNSS přijímač s pásmem L1 + L5- podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou, QZSS a SBAS- RTK přesnost pozice 1cm, podpora 135 kanálů- nízká spotřeba- připojitelný přes USB-C konektor- rozměry 28 x 38 x 13 mm- aplikace pro OS Android- volitelně rover (pohyblivá) nebo base (základnová) stanice
<p>RTK-M300 (75948)</p> 	<ul style="list-style-type: none">- robustní base nebo rover stanice RTK- procesor Intel Atom® x5-E3930 dual core 1,3GHz se 4GB RAM, možnost SATA, Windows 10- podpora GPS, Galileo, Glonass, BeiDou, QZSS a SBAS- pásmo L1 + L5, 135 kanálů- LTE, GSM (1x SIM), ethernet 10/100/1000Mbps, COM, 2x USB 3.0, VGA, HDMI a audio- napájení 9 – 36 V- pracovní teploty -40 až +70°C

Webové stránky LOCOSYS Technology Inc. <https://www.locosystech.com>

Skladové položky v ECOM ecom.cz - [e-shop](#)

Kontaktní osoba Jiří Fröde, frode@ecom.cz , +420 604 206 352