

## МЕРНО-АКВИЗИЦИОНИ СИСТЕМИ

Назив опреме	Фотографија опреме	Основне карактеристике	Произвођач Година
<p><b>Ардуино микро контролери</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arduino Mega</li> <li>- Arduino Uno</li> <li>- Arduino Nano</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Arduino</b> 2016</p>
<p><b>Мерно-аквизициони систем сDAQ-9178 са модулима</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>NI 9265:</b> 4-канала, 100 kS/s, 16-Bit, 0 to 20 mA модул са аналогним излазима;</li> <li>- <b>NI 9476:</b> 32-Channel, 24 V, 500 <math>\mu</math>s, модул са дигиталним излазима;</li> <li>- <b>NI 9205:</b> 32 канала, 250 kS/s, 16-Bit, <math>\pm</math>200 mV to <math>\pm</math>10 V напонски улази;</li> <li>- <b>NI 9203:</b> 8-Ch <math>\pm</math>20 mA, 200 kS/s, 16-Bit модул са струјним улазима;</li> <li>- <b>NI 9263:</b> 10 V модул са аналогним излазима;</li> <li>- <b>NI 9425:</b> 32-Channel, 24 V, 7 <math>\mu</math>s, дигитални улази;</li> <li>- <b>NI 9219:</b> <math>\pm</math>60V 4-Channel Universal Analog Input Module;</li> <li>- <b>NI 9403:</b> C Series 32-Ch, 5 V/TTL Bidirectional Digital I/O Module.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>National Instruments</b> 2009</p>
<p><b>Кондиционери сигнала</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Напон: 0-370V, 0-250V, 0-170V, 0-120V, 0-80V, 0-54V, 0-36V, 0-24V,</li> <li>- Струја: 0.018-10A AC-DC,</li> <li>- Мерни сигнал: 0-10V, 0-20mA, 4-20mA,</li> <li>- Излазни сигнал: 0-10V, 0(4)-20mA, 0-5V.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Phoenix Contact</b> 2009</p>
<p><b>Мерно-аквизициони уређаји NI USB6008/6009</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 аналогних улаза (12-bit, 10 kS/s / 14-bit, 48kS/s),</li> <li>- 2 аналогних излаза (12-bit, 150 S/s),</li> <li>- 12 дигиталних I/O,</li> <li>- 32-bit бројач.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>National Instruments</b> 2009</p>
<p><b>Мерно-аквизициони систем PCI 6013</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналогни улази: 16 SE/8 DI <math>\cdot</math> 200 kS/s 16 bits,</li> <li>- Дигитални I/O: 8 DIO,</li> <li>- Бројачи/Тажмери: 2, 24 bits, 20 MHz.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>National Instruments</b> 2007</p>
<p><b>Мерно-аквизициони систем PCMCIA 6036E</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Аналогни улази: 16 SE/8 DI <math>\cdot</math> 200 kS/s <math>\cdot</math> 16 bits,</li> <li>- Аналогни излази: 2 <math>\cdot</math> 1 kS/s <math>\cdot</math> 16 bits,</li> <li>- Дигитални I/O: 8 DIO,</li> <li>- Бројачи/Тажмери: 2 <math>\cdot</math> 24 bits <math>\cdot</math> 20 MHz.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>National Instruments</b> 2007</p>