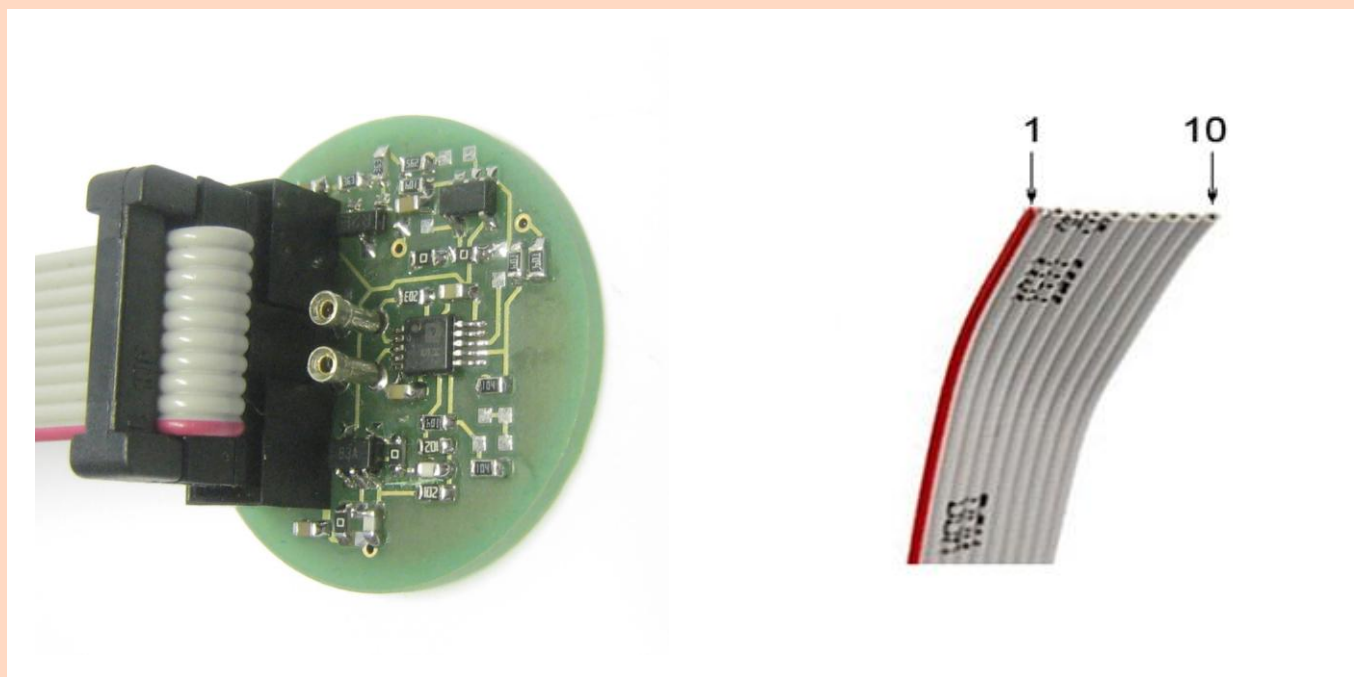


## Плата трансимпедансного усилителя **Amrxx**

Обозначение	AMP19-34	AMP38-65	
Используемый фотодиод	PD19, PD21, PD27, PD29, PD34	PD38, PD42	PD47, PD50, PD55, PD65
Коэффициент преобразования ток/напряжение, В/А	2Е4		
Максимальное выходное напряжение, В	4 Полярность выходного напряжения определяется полярностью подключения ФД к усилителю		
$U_{гms}$ , мВ	~5	~5	10÷20
Внешнее питание, В	+/- 5		
Полоса частот, МГц	DC ÷ 2	DC ÷ 1	DC ÷ 0.5
Распайка платы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. - 5 В;</li> <li>2. AGND;</li> <li>3. Выходной сигнал;</li> <li>4. AGND;</li> <li>9. +5 В</li> </ol>		
Примечания	Для питания усилителя, может быть использован обычный двухполярный лабораторный источник постоянного тока		

Внешний вид



Обновлено 16.02.18

