

Bijlage 4: De Bar Display Driver

In Bijlage 3 vindt u de datasheets van de LM3914. Deze LM3914 kan gebruikt worden om een lineaire bar graph indicator te bouwen. Met behulp van de LM3915 kan een logaritmische bar graph indicator gebouwd worden.

Vergelijk de hier bijgevoegde bar graph indicator op basis van de LM3915 met de bar graph indicator op pagina 6 van de datasheets van de LM3914.

Een bar graph indicator kan eveneens opgebouwd worden op basis van de LM3916. Vergelijk deze bar graph indicator met de bar graph indicatoren die opgebouwd zijn rond de LM3915 of de LM3914. De bar graph indicator opgebouwd rond de LM3916 wordt vaak gebruikt als VU meter (volume unit meter).