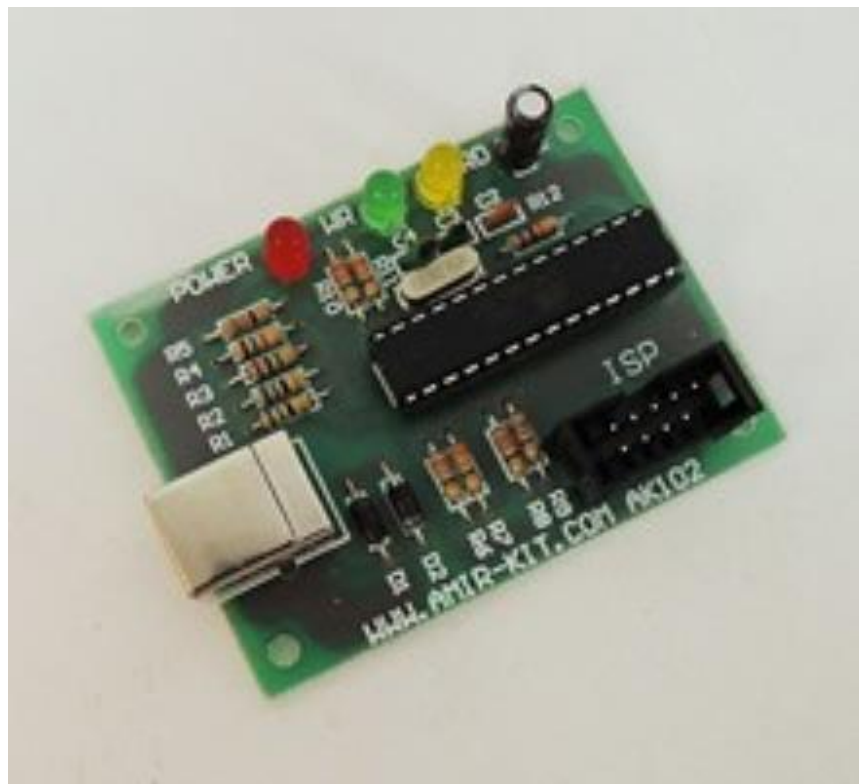


USB AK102



• توضیحات

یکی از مهمترین وسایل مورد نیاز برای علاقمندان و متخصصان رشته الکترونیک پروگرامر است. در حقیقت هر کاربر برای انتقال کد نوشته شده به میکروکنترلر و پیاده سازی سخت افزار، نیازمند یک پروگرامر می باشد. پروگرامر USB میکروکنترلر AVR آراد الکترونیک که به پروگرامر AVRasp معروف است یک پروگرامر با رابط USB است و بطور خاص برای میکروکنترلرهای ATMEL سری AVR طراحی شده است. رابط برنامه ریزی در این پروگرامر رابط ISP است. در این پروگرامر برای ارتباط USB از درایور نرم افزاری استفاده شده بنابراین این به کنترلر خاصی نیاز ندارد و پروگرامر بطور اتوماتیک توسط سیستم عامل شناخته می شود. این پروگرامر از انواع پرکاربرد و ارزان قیمت موجود در بازار بوده که کاربری آسانی داشته و از انواع میکروکنترلرهای خانواده پشتیبانی می کند.

1. سازگاری با تمامی سیستم عامل ها
2. قابلیت پروگرام کردن از داخل AVR Bascom
3. مجهز به کابل IDE و کانکتور IDC
4. مجهز به ZIF سوکت