

SKU14638: KIT BASICO ATMEL-ICE PARA PROGRAMAR ATMEL SAM Y MICROCONTROLADORES AVR



Descripción

Kit básico Atmel-ICE, potente herramienta de desarrollo para depurar y programar microcontroladores Atmel SAM y AVR

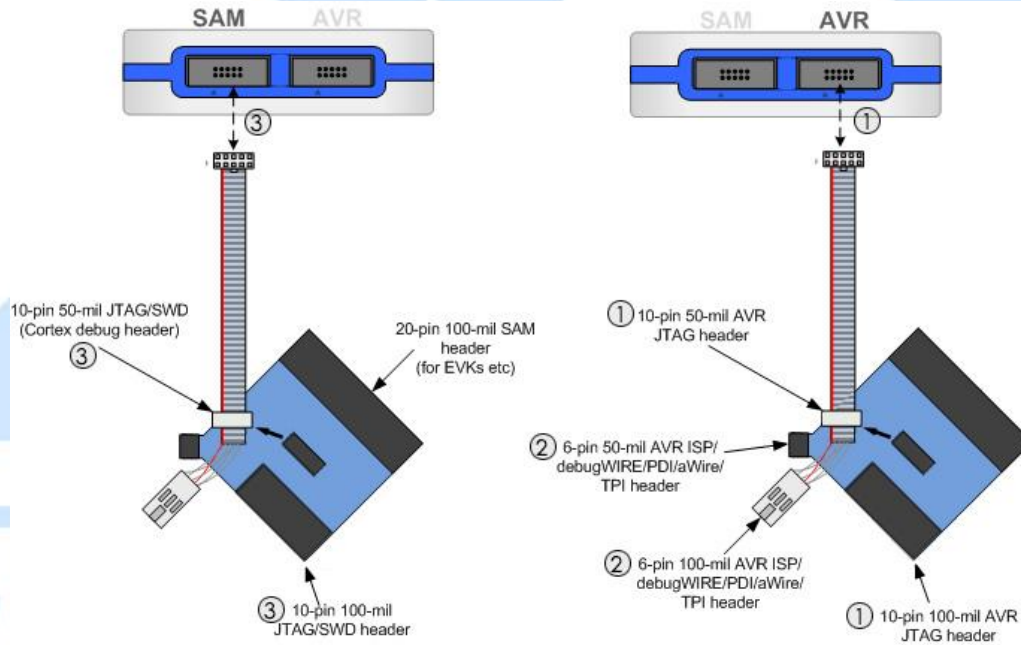
Características

- Admite interfaces JTAG, SWD, PDI, TPI, aWire, SPI y debugWIRE
- Depuración completa a nivel de fuente en Atmel Studio
- Admite todos los puntos de interrupción de hardware integrados en el microcontrolador de destino (el número depende del módulo OCD en el destino)
- Hasta 128 puntos de interrupción de software
- Operación objetivo de 1,62 a 5,5 V
- Alimentado por USB
- Proporciona pin-out del conector ARM Cortex Debug (10 pines) y pin-out del conector AVR JTAG
- Perfectamente compatible con Atmel Studio 6.2 o una versión superior
- Admite directamente ICC8AVR o una versión superior
- Admite la programación de archivos HEX generados por ICCAVR, CVAVR, IAR

Especificaciones

Voltaje de interfaz	1.62V~5.5V
Reloj JTAG	32kHz~7.5MHz
Reloj PDI	32kHz~7.5MHz
Depurador	4kbit/s~0.5Mbit/s
Velocidad en baudios	7.5kbit/s~7Mbit/s
Reloj SPI	8kHz~5MHz
Reloj SWD	32kHz~2MHz
Interfaz de PC	USB 2.0 de alta velocidad

Interfaz física



	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
	ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A
TOLERANCIA: N/A	KIT BASICO ATMEL-ICE PARA PROGRAMAR ATMEL SAM Y MICROCONTROLADORES AVR		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 02/12/20	No. Parte: SKU14638	