

## DBMFL-ENG2-SOP: PROGRAMADOR P/CIRCUITOS DE VOZ FAMILIA AMTP32(SOP)



### Descripción

DBMFL-ENG2, admite el modo de 5 funciones por PB0 ~ PB3, PD0 ~ PD2 y Dip switch. Los 5 modos son: modo de disparo clave, modo de disparo secuencial, modo paralelo de la CPU, modo serie de la CPU y modo MP3.

La placa de demostración DBMFL-ENG2-SOP es para la programación aMTPxxM(aMTP32M), 28PIN SOP.

### Conexión

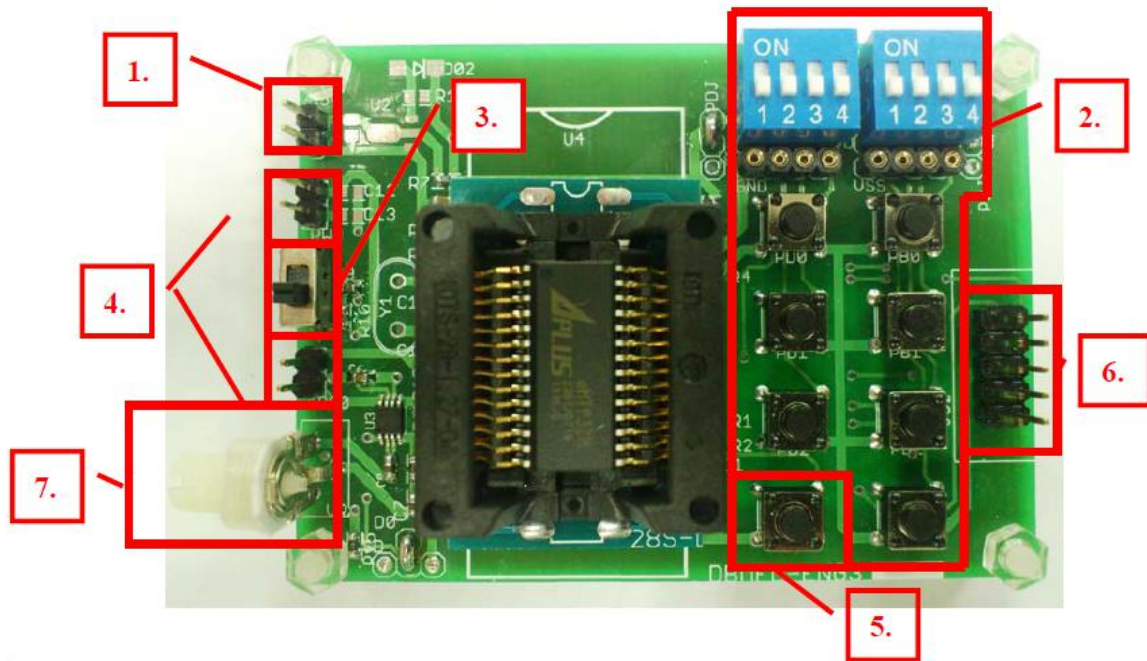
Conecte DBMFL-ENG2 a APLUS WRITER (Nº. de pieza: aSPI28W) para programar como se indica a continuación:



Una vez finalizado el programa, retire el cable. Luego conecte la batería y el altavoz a DBMFL-ENG2 para escuchar.

**Advertencia:** El pin PWR aSPI28W ofrecerá energía al circuito. Así que antes de conectar a aSPI28W, debes quitar cualquier otra fuente de alimentación.

## Diagrama DBMFL-ENG2-SOP



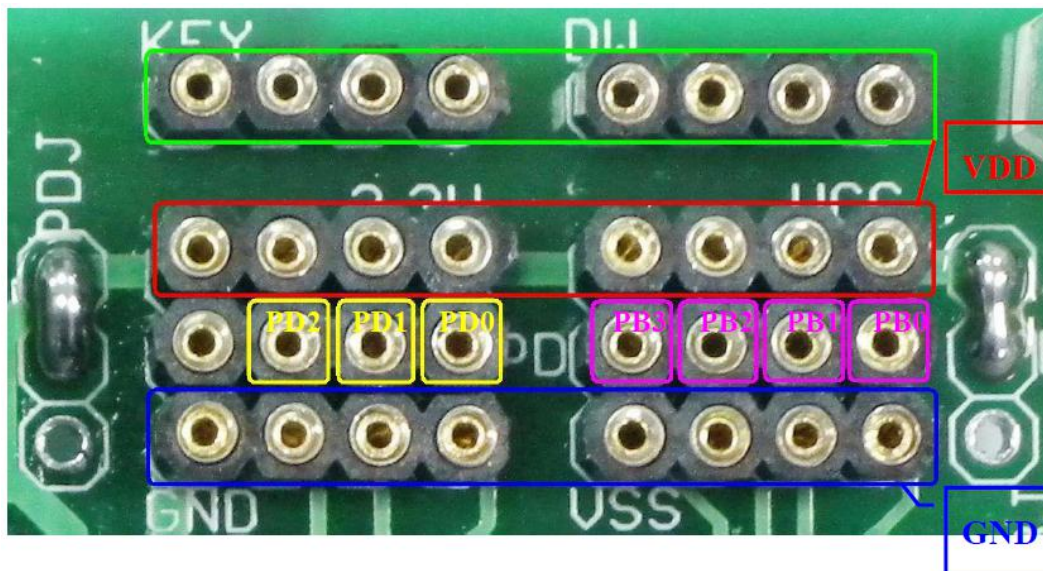
1. Voltaje de trabajo: 3V
2. Interruptor de función: PB0 a PB3, PD0 a PD2 e interruptor DIP.
3. Opción de salida: Establecer aP4890 (DAC) o PWM
4. Conexión del altavoz: Conecte el altavoz a 4890 (DAC) o PWM
5. Botón de reinicio: Restablecer aMTPxxM
6. Pin de programa: Conecte aSPI28W al programa
7. Control de volumen: Control de volumen DAC

**Nota:** La salida del altavoz Dac o PWM debe ser la misma que la configuración DAT. Si compila DAT por PWM, entonces el altavoz necesita conectar a PWM. Si es por DAC, entonces el altavoz debe conectarse a DAC.

¿Qué vamos a innovar hoy?

## Intercambiar aplicación

Elimine el interruptor DIP para obtener más aplicaciones a través de la definición de E / S que se encuentra debajo.



 <i>¿Qué vamos a innovar hoy?</i>		AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 5130 - 7210	
ACOTACIÓN: N/A	<a href="http://www.agelectronica.com/">http://www.agelectronica.com/</a>	ESCALA: N/A	REALIZO: FAVC
			REV: VJSR
TOLERANCIA: N/A	PROGRAMADOR P/CIRCUITOS DE VOZ FAMILIA AMTP32(SOP)		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 16/04/2019	No. Parte: DBMFL-ENG2-SOP	