

# DVO-01

## DISPARADOR ELECTRONICO OPTOACOPLADO PARA TEMPORIZADOR



www.agelectronica.com.ar

<b>ENTRADA</b>	9 A 36 VCC
<b>SALIDA</b>	CONTACTO ELECTRONICO (HASTA 100 mA)
<b>TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO</b>	-10 a 60°C
<b>INDICADORES LUMINOSOS</b>	VERDE
<b>ENTRADA ACTIVADA</b>	
<b>DIMENSIONES</b>	18 x 90 x 60mm (1 módulo DIN)
<b>MONTAJE</b>	RIEL DIN 35mm
<b>APLICACIONES</b>	➤ DISPARO, MEDIANTE VOLTAJE CONTINUO, DE TEMPORIZADOR CON ENTRADA DE CONTACTO (PASIVA).

### CARACTERISTICAS:

El módulo DVO-01 está desarrollado para los casos en que se necesite disparar un temporizador tal como en TU-100, TU-10S o el modelo actualizado TU-20S, cuando solo se dispone de un voltaje continuo para tal efecto. El dispositivo es funcionalmente un relé de estado sólido con salida transistor e incluye algunas ventajas, tales como:

- Ampliado rango de voltaje de entrada (cualquier polaridad) que va desde los 9VCC a 36VCC.
- Aislación galvánica entre entrada y salida, de 1500V.
- Conmutación electrónica de alta velocidad sin movimientos ni desgaste mecánico.
- Fijación directa a riel DIN sin zócalos.

### CONEXIONES:

La conexión típica del módulo DVO-01 se muestra en la siguiente figura. Nótese que debe respetarse la polaridad de salida (+/-) en cualquiera de los modelos utilizados.

