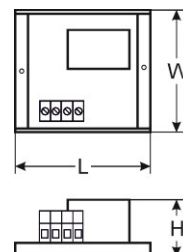
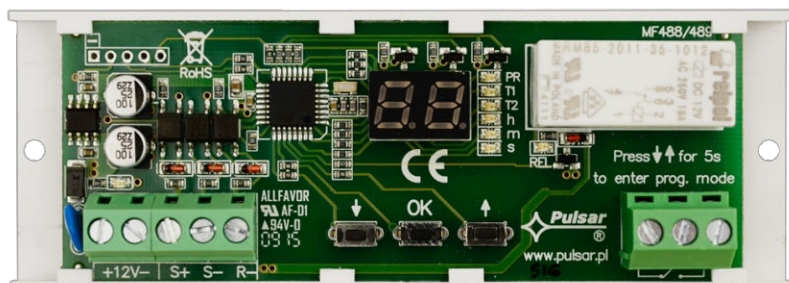


CÓDIG
O:
NOMBR
E:

AWZ516 v.2.1/V
**Módulo relé temporizado
PC1.**

ES**



DESCRIPCIÓN

El módulo de tiempo PC1 es un transceptor que permite la ejecución de programas de lógica temporal. El dispositivo se caracteriza por su versatilidad, la alta precisión del tiempo medido basado en el oscilador de cristal y la posibilidad de su ajuste preciso y repetible. El relé se puede utilizar para prolongar impulsos de control cortos, por ejemplo, para controlar los bloqueos de funcionamiento, los puentes electromagnéticos, el control biestable, etc. El relé se utiliza en circuitos de automatización y control y en proyectos de control de acceso, con dependencias lógicas del estado del controlador, el sensor de apertura de puertas (interruptor reed), el botón de salida, etc.

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	10 V ± 16 V CC
Consumo de corriente	20 mA/65 mA (relé inactivo/activo) (±5 %)
Entrada S+	Control de 10÷16 V CC
Entrada S-	Control 0 V (GND)
Entrada R-	Control 0 V (GND)
Número de programas de lógica temporal	18 (Posibilidad de implementar programas adicionales de lógica temporal bajo demanda)
Intervalos de tiempo	0,1 s ÷ 100 h (almacenados en la memoria EEPROM)
Número de relés	1
Tensión máxima de conmutación	250 V CA / 30 V CC
Corriente máxima de conmutación	10 A
Resistencia máxima de contacto	<100 mOhm
Indicación óptica	- LED - Pantalla LED doble de 7 segmentos
Condiciones de funcionamiento	Clase ambiental II, -10 °C ÷ 40 °C, humedad relativa 20 %...90 % sin condensación
Dimensiones	L=120, W=43, H=22 [mm, +/-2]
Montaje	cinta de montaje o tornillos de montaje x2 (orificios Ø 3 mm)
Terminales	Ø0,51 mm÷2,05 mm (AWG 24-12)
Peso neto/bruto	0,060 /0,11 [kg]
Declaraciones, garantía	CE, RoHS, 2 años desde la fecha de fabricación

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.