

Prestaciones destacadas

- ✓ Relés de señal configurables como NA o NC
- ✓ Tiempo de activación/desactivación configurable
- ✓ Corriente de activación hasta 2 A
- ✓ Estado de los relés en tiempo real vía leds

Descripción

Módulo de 8 relés de señal configurables como NA o NC dependiendo de los requerimientos de la aplicación. Dispone de una función de escritura para activar o desactivar pulsos en cualquiera de las salidas de relé. La duración del pulso es variable y programable en el equipo; siendo 1 ms el valor mínimo.



LEDs

Led	Nombre	Descripción
0/4	Relé 0/4	Relé 0 activado: Azul Relé 4 activado: Verde Relé 0 y 4 activado: Blanco
1/5	Relé 1/5	Relé 1 activado: Azul Relé 5 activado: Verde Relé 1 y 5 activado: Blanco
2/6	Relé 2/6	Relé 2 activado: Azul Relé 6 activado: Verde Relé 2 y 6 activado: Blanco
3/7	Relé 3/7	Relé 3 activado: Azul Relé 7 activado: Verde Relé 3 y 7 activado: Blanco

Diagrama de conexión



Características técnicas

Categoría	Parámetro	Valor
Alimentación	Consumo	1 W (máx.)
Condiciones ambientales	Temperatura de trabajo	-20...50 °C
	Humedad relativa	5...95 %
	Altura máxima de operación	2000 m
Características mecánicas	Material envolvente	Policarbonato UL94 - V0 autoextinguible
	Grado de protección	IP20 (montado)
	Dimensiones (Ancho x Alto x Largo)	17,5 x 88,5 x 48 mm (1 módulo Carril DIN)
	Peso	68 g
	Fijación	Carril DIN 46277 (EN 50022)
	Conectores	Terminales enchufables. Máx. sección de cable de 1,5 mm ²
Características eléctricas y seguridad	Protección contra choque eléctrico	Doble aislamiento clase II (montado)
	Aislamiento	3 kVca
	Categoría de instalación	CAT III 300 V (montado)
Relés de señal	Número	8 relés de señal
	Tipo	NA o NC configurado bajo demanda
	Máx. tensión de operación	50 Vca/Vcc
	Máx. corriente de activación	2A, 60W, cos=1
	Mín. duración de la señal	10 ms
Interfaz de usuario	Leds	4 Leds