Relojes Analógicos Ex9TAM2



- **Relojes programables analógicos**
- **Tensión de trabajo U_e 230 V AC**
- **Funcionamiento síncrono o de cuarzo**
- **Programación horaria (diaria)**
- **Maniobra mínima 15 min.**
- **1-módulo de ancho**

Los relojes de programación diaria de la serie Ex9TAM2 son adecuados para instalaciones domésticas y terciarias. Para aplicaciones donde se requieren controlar el encendido y apagado de los circuitos a una determinada hora del día. Maniobra mínima 15 minutos.

Se ofrecen en versión de un 1 módulo de ancho, con funcionamiento síncrono (sin reserva) o de cuarzo.

Guía de selección

Ex9	TA	M	Q	1NO	230V
Serie	Producto	Versión	Mecanismo	Contactos	Tensión
Ex9	TA: Relojes Analógicos	M: Estrecho	Q: Quarzo S: Síncrono	1NA	230V

Certificado

CE

Relojes Analógicos Ex9TAM2

Relojes analógicos - versión estrecho

- Funcionamiento síncrono o de cuarzo
- Programación horaria (diaria)
- Maniobra mínima 15 min.
- 1 módulo de ancho



Canales	Contactos	Mecanismo	Código	Referencia	Embalaje
1	1NA	Síncrono	111721	Ex9TAMS2 1NO 230V	1/10/60
1	1NA	Cuarzo	111722	Ex9TAMQ2 1NO 230V	1/10/60

Características Técnicas Ex9TAM2

Relojes analógicos

Características generales

Versión estrecho (1módulo de ancho)
Funcionamiento síncrono o de cuarzo

Características eléctricas

	Ex9TAMS2	Ex9TAMQ2
Normas	EN 60730-1, EN 60730-2-7	
Tensión de nominal de servicio U_e	230 V AC	
Frecuencia nominal f	45 — 60 Hz	
Intensidad nominal I_e		
AC-1, cos φ 1	16 A	
AC-3, cos φ 0.6	4 A	
Canales	1	
Contactos	1 NA	
Capacidad de maniobra (lámparas incandescentes)	3500 W	
Tensión nominal de aislamiento U_i	250 V AC	
Consumo	2.5 VA / 0,25W	
Funcionamiento	Síncrono	Cuarzo
Precisión	+/- 3 seg/día	
Reserva de marcha	-	100 h
Tiempo de carga	-	100 h
Programación	diaria	
Maniobra mínima	15 min.	
Programable	cada 30 min. (15 min. ON + 15 min. OFF)	
Grado de contaminación	2	
Conmutación manual	◷ =Auto	I = fijo ON

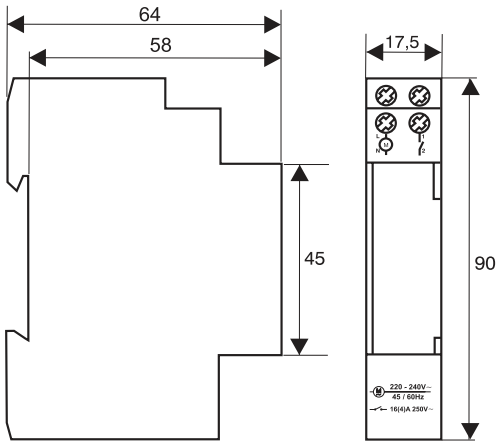
Características mecánicas

Anchura	17.5 mm
Altura	90 mm
Tamaño del marco	45 mm
Fijación	sobre guía DIN 35mm
Grado de protección	IP20
Terminales	tornillos
Capacidad de los terminales	1,5 — 4 mm^2
Par de apriete	0.8 Nm
Temperatura ambiente	-10°C — +50°C
Índice de contaminación	Normal
Clase de instalación	II
Precintable	sí
Peso	0,075 kg

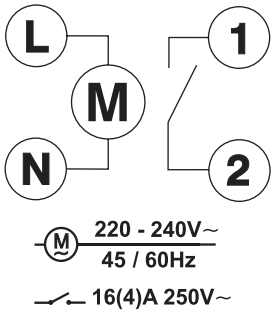
Características Técnicas Ex9TAM2

Relojes analógicos

Dimensiones



Esquema de conexión



Programación

