

## IH AST MCO

### Interruptor Diario Astronómico de 1 canal

#### Descripción

- Interruptor horario Astronómico Diario de 1 canal de muy sencilla e intuitiva programación.
- Dispone de 4 ubicaciones de Memoria, permitiendo implementar la función Astronómica junto con un encendido y apagado nocturno.
- Permite la posibilidad de introducir la ubicación exacta mediante Código Postal o coordenadas UTM.
- Batería intercambiable (CR2032), con una reserva de marcha de 10 años.
- Maniobra mínima de 1 minuto.
- Forzado manual.
- Display amplio, claro e iluminado.
- Posibilidad de introducir un PIN de seguridad para bloquear el reloj e impedir su manipulación.
- Programación por NFC mediante Smartphone (App Android gratuita en Play Store).
- Puede ser programado sin alimentación de 230V.
- Cambio de hora verano/invierno automático.
- Variación astronómica mediante el retraso del encendido o adelanto del apagado (<90min).



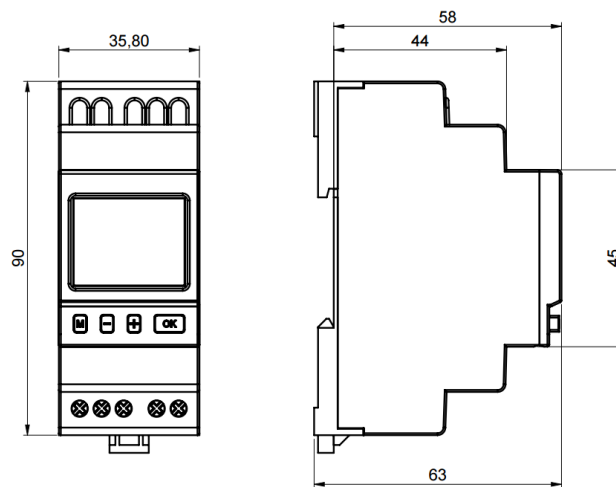
#### Datos Técnicos

Referencia	IH AST MCO
Tensión Alimentación	230V~ 50/60Hz
Consumo Propio	0,2W~1W (en función del estado de conmutación)
Canal	1 canal conmutado libre de tensión. Distancia entre contactos <3mm(μ)
Material del Contacto	AgSnO <sub>2</sub>
Capacidad de Corte	16A / 250V~ cosφ=1 // 10A con carga inductiva cosφ=0,6
Incandescencia o Halógenas 230V	2000W
Fluorescencia no compensada	1000W
Fluorescencia compensada en serie	1000W
Fluorescencia compensada en paralelo	550W
Lámparas LED 230V / CFL	200W
Funciones de Conmutación	Astro ON/OFF, Noche ON/OFF
Nº Maniobras	4
Maniobra Mínima	1min
Base de tiempos	Cristal de Cuarzo
Precisión (20°C)	≤ ±0,5seg/día (optimizado para condiciones ambientales normales)
Reserva de Marcha (20°C)	~10 años (batería intercambiable CR2032)
Pantalla	Display LCD iluminado
Tª Ambiente permitida	-30°C ~ +50°C
Envolvente	Termoplástico extingüible
Bornas de Conexión	Con tornillos imperdibles
Montaje	Carril DIN de 35mm
Protección Ambiental	IP20 según DIN EN 60529
Clase de Protección	II según VDE 0633

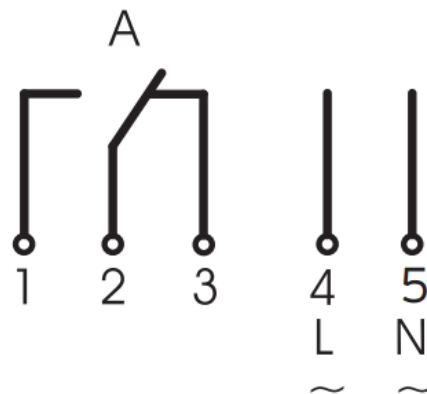
## IH AST MCO

### Interruptor Diario Astronómico de 1 canal

#### Dimensiones



#### Esquemas de Conexión



#### Accesorios

Aplicación Android gratuita para la programación, vía NFC, desde su Smartphone:

