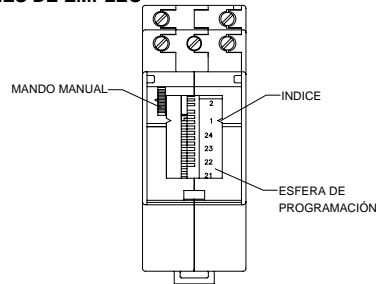


### INSTRUCCIONES DE EMPLEO



### DESCRIPCIÓN

El interruptor horario INCA DUO realiza el control de cualquier instalación eléctrica mediante programas diarios (D y QRD) o semanales (S y QRS).

### INSTALACIÓN

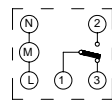
**ATENCIÓN:** La instalación y el montaje de los aparatos eléctricos debe ser realizada por un instalador autorizado.

El aparato no debe ser instalado cerca de cargas inductivas (contactores, transformadores, centros de transformación, maquinaria industrial, etc).

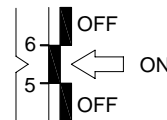
El aparato está internamente protegido contra las interferencias por un circuito de seguridad. No obstante, algunos campos magnéticos especialmente fuertes pueden llegar a alterar su funcionamiento.

**MONTAJE:** Dispositivo electrónico de control de montaje independiente en armario de distribución provisto de perfil simétrico de 35 mm. de acuerdo a la norma EN 60715 (Rail DIN).

**CONEXIÓN:** Conectar según el siguiente esquema teniendo en cuenta que es un contacto conmutador libre de tensión.:



Con caballetes a la derecha



### PROGRAMACIÓN:

Desplazar todos los caballetes hacia la derecha. Desplazar hacia la izquierda los caballetes correspondientes a los tiempos deseados de conexión, en los que el contacto 1-2 permanecerá cerrado.

### PUESTA EN HORA:

Girar la esfera hasta que el índice señale la hora actual.

### MANDO MANUAL:

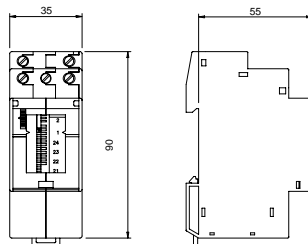
2 posiciones:

- ☉ Funcionamiento automático
- I Conexión permanente (1-2 siempre cerrado)

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Alimentación:	Según indicación en el aparato
Poder de ruptura:	16(4) A / 250V~
Tipo de acción:	D: 1B, 1T, 1U, 1R QRD y QRS: 1B, 1T, 1U, 1S
Consumo propio:	0.5W
Precisión de marcha:	: ±1 seg./día a 22 °C
Reserva de marcha:	D y S: sin reserva QRD y QRS: 100 horas tras 48 horas de conexión ininterrumpida
Tipo de esfera:	Diaria: 96 caballetes. Semanal: 84 caballetes
Tiempo mínimo de maniobra:	Diaria: 15 minutos Semanal: 2 horas
Precisión de maniobra:	Esfera diaria: ± 5 minutos Esfera semanal: ± 10 minutos
Temperatura de funcionamiento:	-10 °C a +45 °C
Tipo de protección:	IP 20 según EN 60529
Clase de protección:	II según EN 60335 en condiciones de montaje correctas
Situación de contaminación:	Normal
Tapa Precintable	

### DIMENSIONES:

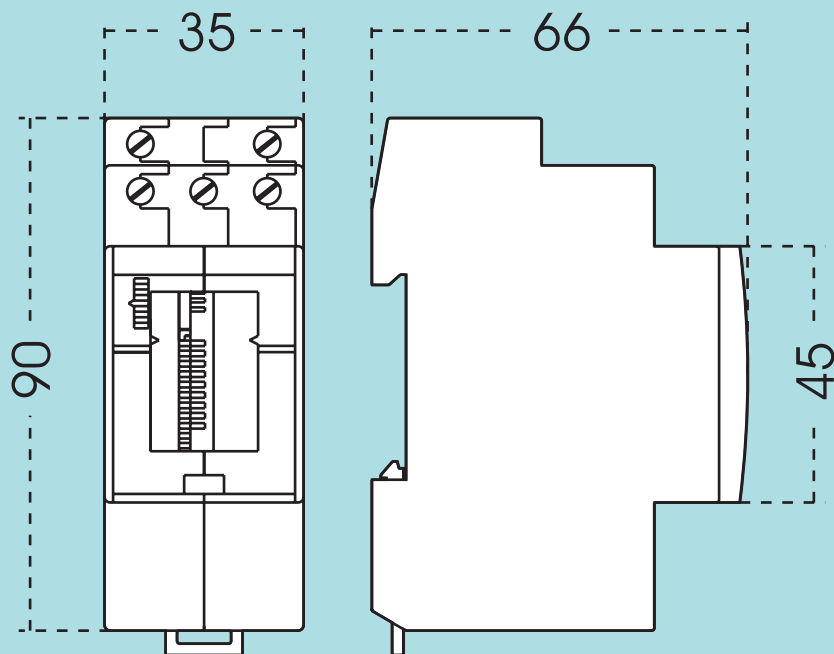


Este interruptor horario incorpora en los modelos con reserva de marcha, una batería cuyo contenido puede ser nocivo para el medio ambiente. No se deshaga del producto sin tomar la precaución de desmontar la batería y depositarla en un contenedor adecuado para su reciclaje, o bien remitir el producto a fábrica.

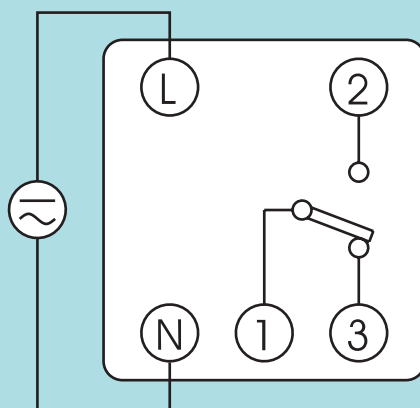
A016.33.47838

# INCA DUO

## ESQUEMA DE DIMENSIONES / DIMENSIONS DIAGRAM



## ESQUEMA DE CONEXIONES / CONNECTION DIAGRAM



**ORBIS TECNOLOGÍA ELÉCTRICA, S.A.**

Lérida, 61. E-28020 MADRID

☎ + 34 91 5672277; Fax: +34 91 5714006

✉ info@orbis.es <http://www.orbis.es>