EH011

IP20 □

Interruptor horario esfera diaria 16A, 1 contacto NA, con reserva 200 h

Interruptor horario esfera diaria 16A, 1 contacto NA, con reserva 200 hProgramación diaria. Paso mínimo: 15 min1 esfera lateral1 módulosMando manual: modo automático o permanente. Sin reserva de marcha.Tensión de empleo 230 V 50 Hz.

Características técnicas

Arquitectura

Montaje	Carril DIN
Especificaciones técnicas	contacto NA, escala de tiempo, 15 min

Funciones

Cantidad canales de función	1
Reserva de marcha	≈ 200 h
Ciclos de conmutación	mín. 50000
- con selector de forzado ON/automático	

Configuración

- Contacto NA

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	210/230 V
Frecuencia asignada	50 Hz

Tensión

Tensión de funcionamiento	230 V~

Corriente eléctrica

Corriente máxima para coseno de phi 0,6	3 A
Corriente de conmutación con cos φ = 0,6	máx. 3 A

Potencia

Potencia consumida	0,5 VA
Potencia absorbida (en servicio)	0,5 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	1 W
Potencia perdida a plena carga	≈ 1 W
Potencia disipada por bobina	0,5 W

Medida

Precisión de marcha	± 1 s/día

Batería

Tiempo de carga para reserva de marcha	120
- con batería integrada de reserva	

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	80 mm
Anchura del producto instalado	18 mm
Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	1 modules

Gestión de lámparas fluorescentes

Lámparas fluorescentes compactas	máx. 100 W

Gestión de lámparas incandescentes

Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	máx. 900 W
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	900 W

Instalación, montaje

Tipo de montaje	Carril DIN

- para montaje en perfil DIN

Conexión

Sección de conexión en cable flexible	1 / 4 mm²
Sección de conexión en cable rígido	1 / 4 mm²
Sección de conductor (flexible)	1 … 4 mm²
Sección de conductor (rígido)	1 … 4 mm²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Número de contactos	1
Tipo de contacto	1 conmutado

- Con terminales roscados
- con contacto conmutado libre de potencial

Configuración

Cambio de horario verano/invierno	manual
Precisión de programación	15 mn
Tipo de programador	Analógico
Ciclos de programa	Ciclo de programa: 24 horas
Ciclo de programación	24 h

- Ajuste mediante esfera diaria

Equipo

Número de pasos de programación	96
Número de circuitos	1
Cantidad de tiempos de conmutación para conexión/desconexión	96
Reserva de marcha	200h
Ciclos de conmutación a cos φ = 0,6	mín. 20000

Utilizar

Ciclo	Diario

Seguridad

Índice de protección IP	IP20

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-10 … 55 °C
Precisión de marcha	1
Temperatura de almacenamiento	-10 a 55 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-10 … 55 °C

Identificación

Serie principal de diseño	CONTROL DE LA ILUMINACIÓN