



EHN171



## Interruptor horario semanal 1vía 16A con reserva 3M

### Características técnicas

#### Arquitectura

Montaje	Carril DIN
---------	------------

#### Funciones

Cantidad canales de función	1
Ciclos de conmutación	mín. 50000
Reserva de marcha	≈ 200 h

#### Configuración

Tipo de conmutación / variante	Inversor, se puede utilizar como contacto NC o contacto NA
Número de módulos	3
numberofprogramsteps	84
Cambio de horario verano/invierno	manual
Precisión de programación	120 mn
Tipo de programador	Analógico
Ciclos de programa	Ciclos de programas: 1 x 7 días
Ciclo de programación	1x7J

#### Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	230 / 240 V
Frecuencia asignada	50-60 Hz

#### Tensión

Tensión de funcionamiento	230 V~
---------------------------	--------

#### Corriente eléctrica

Corriente máxima para coseno de phi 0,6	4 A
Corriente de conmutación con $\cos \varphi = 0,6$	máx. 3 A

#### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	90 mm
Anchura del producto instalado	54 mm
Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	3 modules

#### 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
<b>Medida</b>	
Precisión de marcha	± 1 s/día
<b>Batería</b>	
Tiempo de carga para reserva de marcha	120
<b>Gestión de lámparas fluorescentes</b>	
Lámparas fluorescentes compactas	máx. 200 W
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	900 W
Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	máx. 900 W
<b>Instalación, montaje</b>	
Tipo de montaje	Carril DIN
Tipo de montaje	para montaje en perfil DIN
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	1 / 4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	1 / 4 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (flexible)	1...4 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (rígido)	1...4 mm <sup>2</sup>
Número de contactos	1
Tipo de contacto	1 conmutado
Tipo de conexión	Con terminales roscados
<b>Equipo</b>	
Número de circuitos	1
Cantidad de tiempos de conmutación para conexión/desconexión	84
Reserva de marcha	120
Ciclos de conmutación a cos φ = 0,6	mín. 20000
<b>Utilizar</b>	
Ciclo	Semanal
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-10...55 °C
Precisión de marcha	1
Temperatura de almacenamiento/transporte	-10...55 °C