



EHN111



Interruptor horario diario 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	≈ 120 h

Configuración

Tipo de conmutación / variante	Inversor, se puede utilizar como contacto NC o contacto NA
Número de módulos	3
numberofprogramsteps	96
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

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	3 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
Batería	
Tiempo de carga para reserva de marcha	120
Gestión de lámparas fluorescentes	
Lámparas fluorescentes compactas	máx. 200 W
Gestión de lámparas incandescentes	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	900 W
Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	máx. 900 W
Instalación, montaje	
Tipo de montaje	Superficie
Tipo de montaje	para montaje en perfil DIN
Conexión	
Sección de conexión en cable flexible	1 / 4 mm ²
Sección de conexión en cable rígido	1 / 4 mm ²
Sección de conductor (flexible)	1...4 mm ²
Sección de conductor (rígido)	1...4 mm ²
Número de contactos	1
Tipo de contacto	1 conmutado
Tipo de conexión	Con terminales roscados
Equipo	
Número de circuitos	1
Cantidad de tiempos de conmutación para conexión/desconexión	96
Reserva de marcha	120
Ciclos de conmutación a $\cos \varphi = 0,6$	mín. 20000
Utilizar	
Ciclo	Diario
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-10...55 °C
Precisión de marcha	5
Temperatura de almacenamiento/transporte	-10...55 °C