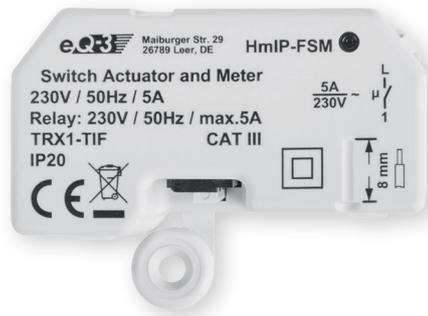


Conmutador-medidor – empotrado

Nº de art.: 142721A0



Datos técnicos

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensión de alimentación | 230 V/50 Hz |
| Consumo de corriente | máx. 5 A |
| Potencia absorbida en reposo | 0,2 W |
| Potencia de ruptura máx. | 1150 W |
| Clase de carga | Carga óhmica, $\cos\phi \geq 0,95$ |
| Tipo de cable y sección | Conducto rígido y flexible 0,75-1,5 mm ² |
| Relé | Contacto de trabajo, 1 polo, contacto μ |
| Precisión (potencia) | Rango de medición: de 0 a 1150 W Resolución: 0,01 W Precisión: 1 % \pm 0,03 W |
| Instalación | solo en cajas de conmutación (cajas de dispositivo) que cumplan con la norma DIN 49073-1 o cajas de conexión ELS Spelsberg (montaje en superficie) que cumplan con la norma DIN 60670-1 (p. ej. Abox 25 y Abox 40) |
| Tipo de protección | IP20 |
| Temperatura ambiente | de -10 a +55 °C |
| Dimensiones (A x H x P) | 54 x 33 x 41 mm |
| Peso | 45 g |
| Banda de radiofrecuencia | 868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz |
| Alcance típ. en campo abierto | 130 m |

Datos logísticos

| | |
|----------------------|-------------------|
| Número de artículo | 142721A0 |
| Código EAN | 4047976427215 |
| Nombre abreviado | HmIP-FSM |
| Unidad de embalaje | 90 |
| Medidas del embalaje | 122 x 112 x 48 mm |
| Peso incl. embalaje | 118,0 g |



Propiedades del producto

- Actuador empotrado para conectar consumidores y medir el consumo de energía
- Gracias a su gran precisión, puede medir incluso los consumos en stand-by
- Construcción compacta para el montaje fácil en cajas de empotrar o cajas de distribución de superficie (p. ej. ELS Spelsberg Abox 25)
- Cómodo control con la app Homematic IP o con Homematic IP Mando a distancia
- Cómodo control de voz personal (p. ej. a través de Alexa de Amazon o de Google Assistant)
- Para su funcionamiento necesita conectarse a un Homematic IP Access Point con la app para smartphone y el servicio en la nube (Cloud) gratuitos

Volumen de suministro

Homematic IP Conmutador-medidor – empotrado

Instrucciones de uso