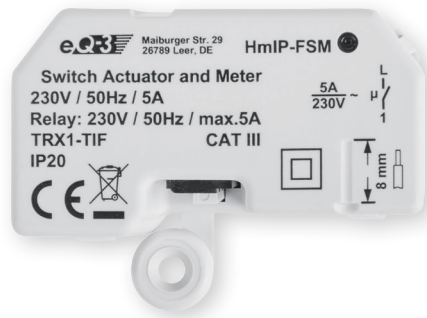


Conmutador-medidor – empotrado

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