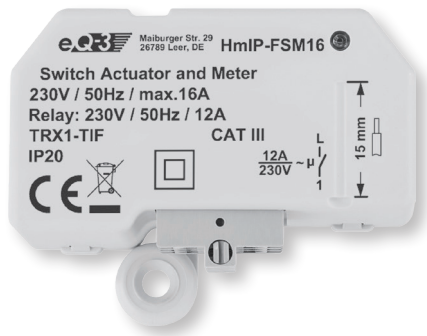


# Schalt-Mess-Aktor (16 A) – Unterputz

Artikel-Nr.: 150239A0



## Produkteigenschaften

- Unterputzaktor zum Schalten von Verbrauchern und Messen des Energieverbrauchs
- Besonders hohes Schaltvermögen für große Verbraucher bis zu 16 A
- Dank der hohen Messgenauigkeit sind auch Stand-by-Verbräuche ab 0,01 W präzise messbar
- Kompakte Bauform zur einfachen Montage in Unterputzdosen oder in Aufputz-Verteilerdosen (z. B. ELS Spelsberg Abox 25, IP65) für den Einsatz z. B. in Kellerräumen
- Komfortable Steuerung über die Homematic IP App oder per Homematic IP Fernbedienung
- Komfortable und individuelle Sprachsteuerung (z. B. über Amazon Alexa oder Google Assistant)
- Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:
  - Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
  - Zentrale CCU2/CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
  - Partnerlösungen von Drittanbietern

## Technische Daten

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Stromaufnahme	16 A max.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	0,2 W
Max. Schaltleistung	2760 W dauerhaft 3680 W für 20 min
Lastart	ohmsche Last, $\cos\varphi \geq 0,95$
Leitungsart und -querschnitt	starre und flexible Leitung, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>
Messgenauigkeit (Leistung)	Messbereich: 0 bis 3680 W Auflösung: 0,01 W Genauigkeit: 1 % $\pm$ 0,03 W gegen den Messwert
Installation	in Unterputzdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1 und in ELS Spelsberg Verbindungs-dosen (z. B. Abox 25 und Abox 40)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C
Abmessungen (B x H x T)	54 x 33 x 41 mm
Gewicht	49 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	180 m

## Logistische Daten

Artikelnummer	150239A0
EAN-Code	4047976502394
Kurzbezeichnung	HmIP-FSM16
Verpackungseinheit	90
Maße Verpackung	122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung	118,0 g

## Lieferumfang

Homematic IP Schalt-Mess-Aktor (16 A) – Unterputz

Bedienungsanleitung