

Schalt-Mess-Steckdose (Pin-Earth)

Artikel-Nr.: 150006A0



Produkteigenschaften

- Ermöglicht das Ein- oder Ausschalten von angeschlossenen Verbrauchern wie bspw. Stehlampen oder elektrischen Heizungen
- Misst zusätzlich Energieverbrauch, Leistung, Spannung und Strom
- Kann optional zur Reichweitenverlängerung des Funk-Signals eingesetzt werden
- Hohe Messgenauigkeit ermöglicht auch die Messung von Stand-by-Verbräuchen
- Exakte Regelung elektrischer Heizkörper in Verbindung mit einem Homematic IP Wandthermostaten
- Manuelle Bedienung: Ein- oder Ausschalten der Verbraucher auch direkt am Gerät möglich
- Geringe Ruhestromaufnahme
- Durch die kompakte Bauweise werden keine umliegenden Steckdosen blockiert
- 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	< 0,3 W
Max. Schaltleistung	3680 W
Messgenauigkeit (Leistung)	Messbereich: 0 bis 3680 W Auflösung: 0,01 W Genauigkeit: 1 % ± 0,03 W
Lastart	ohmsche Last, $\cos\varphi \geq 0,95$
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-10 bis +35 °C
Abmessungen (B x H x T)	70 x 70 x 39 mm (ohne Netzstecker)
Gewicht	152 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	400 m

Logistische Daten

Artikelnummer	150006A0
EAN-Code	4047976500062
Kurzbezeichnung	HmIP-PSM-PE
Verpackungseinheit	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	280,0 g

Lieferumfang

Homematic IP Schalt-Mess-Steckdose (Pin-Earth)

Bedienungsanleitung in FR, PL, NL und DE