COMANDO INTELLIGENTE E MISURAZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA

Presa di commutazionemisurazione (IT)

HmIP-PSM-IT

Accendere/spegnere gli apparecchi collegati in qualsiasi momento e luogo: la presa di commutazione-misurazione di Homematic IP può essere azionata con una pulsantiera radio, con comando vocale o con l'app Homematic IP. In più, consente anche di misurare il consumo di corrente degli apparecchi elettrici collegati.



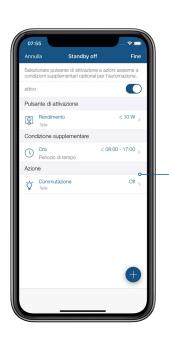


La casa intelligente che avete sempre sognato.

UNA PRESA INTELLIGENTE PER LE ESIGENZE QUOTIDIANE

Aziona quasi tutti i normali apparecchi elettrici come da comando inviato – tramite i dispositivi Homematic IP Pulsantiera o Telecomando, mediante comando vocale, direttamente dalla presa o tramite smartphone, a casa o quando si esce. Consente di comandare singolarmente, per esempio, lampade da terra, radio, umidificatori per ambienti, ventilatori e persino apparecchi con livelli di potenza più elevati come i radiatori elettrici.

In questo modo gli apparecchi possono essere utilizzati in base alle esigenze quotidiane, ad es. possono essere spenti/accesi automaticamente all'orario desiderato oppure in funzione del sorgere/tramonto del sole.



Spegnere la TV in stand-by? Nessun problema!

L'app consente di programmare facilmente i singoli azionamenti automatici.



CONSUMO DI CORRENTE SOTTO CONTROLLO

La funzione di misurazione evita lo spreco di energia non necessaria poiché i valori relativi al consumo degli apparecchi elettrici collegati e i rispettivi costi possono essere visualizzati nell'app. Questo sistema consente di individuare rapidamente i "grandi consumatori di corrente" in casa e di accendere gli apparecchi solo se devono essere utilizzati.

Grazie alla sua elevata precisione di misurazione questa presa di commutazione-misurazione può essere anche integrata in singoli programmi, per accendere o spegnere automaticamente gli apparecchi quando si registra un alto/basso consumo di energia.

Un altro vantaggio è il ridotto consumo di corrente quando è a riposo, una soluzione che rende questa presa molto efficiente in termini di risparmio energetico.

SI INIZIA CON UNA SEMPLICE OPERAZIONE

Il montaggio è facilissimo: basta inserire il dispositivo in una presa di corrente standard – fatto! Questa presa di commutazione-misurazione può essere installata in qualsiasi presa di corrente della casa. Grazie alla sua struttura compatta non impedisce l'accesso alle prese vicine.

"ALEXA, SPEGNI IL TELEVISORE"

La presa di commutazione può essere utilizzata comodamente anche dal divano di casa – molto semplicemente tramite un sistema di comando vocale come Amazon Alexa.

ESTENDE LA PORTATA DEL SEGNALE RADIO

Se si desidera, questa presa può essere utilizzata per estendere la portata del segnale radio Ulteriori informazioni sono fornite nel Manuale dell'utente di Homematic IP.

Per il funzionamento è necessario il collegamento a uno dei seguenti sistemi:

- Homematic IP Access Point con applicazione gratuita per smartphone e servizio Cloud gratis
- sistemi abbinati di fornitori terzi

DATI TECNICI

Tensione di alimentazione
Corrente assorbita
Potenza assorbita nel funzionamento
a riposo
Max. potenza di interruzione

Accuratezza della misurazione (potenza)

Tipo di carico
Grado di protezione
Temperatura ambiente
Dimensioni (L x A x P)
Peso

Banda di frequenza radio

230 V/50 Hz 16 A max. < 0,3 W

Campo di misura: da 0 a 3680 W Risoluzione: 0,01 W Precisione: 1 % + 0,03 W

carico ohmico, cosφ≥0,95 IP20

tra -10 e +35 °C

70 x 70 x 39 mm (senza spina)

156 g

868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz

Portata radio tipica in campo libero 400 m

DATI PRODOTTO

 Codice articolo
 150008A0

 Codice EAN
 4047976500086

 Sigla
 HmIP-PSM-IT

 Unità di imballaggio
 45

 Dimensioni imballaggio
 122 x 112 x 97 mm

 Peso, imballaggio compreso
 280,0 g

FORNITURA

Homematic IP Presa di commutazione-misurazione (IT) Istruzioni per l'uso