Presa di commutazione-misurazione

HmIP-PSM-2, HmIP-PSM-2-A

Accendere/spegnere gli apparecchi collegati in qualsiasi momento e luogo: Con Homematic IP presa di commutazione-misurazione è possibile accendere e spegnere comodamente le utenze collegate tramite Homematic IP app, direttamente sull'apparecchio, mediante pulsante o comando vocale, nonché misurare il consumo energetico e la tensione, la corrente e la potenza dei dispositivi. Mediante Homematic IP app è possibile farsi visualizzare il consumo energetico delle utenze collegate e calcolare i relativi costi (€/kWh). Ad es. per accendere o spegnere la lampada da lettura, il televisore o le luci decorative in maniera del tutto automatica tramite profili orari personalizzati.

PUNTI DI FORZA

- Push-to-Pair
- Design compatto
- Comanda le utenze collegate in modo flessibile tramite pulsanti o telecomandi
- Configurazione di profili di commutazione

CAMPI DI APPLICAZIONE

Riscaldamento e clima ambienti, Luce e ombra, Sicurezza e allarme

FORNITURA

Presa di commutazione-misurazione
Istruzioni per l'uso

DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	230 V/50 Hz
Classe di protezione	I
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	-10 – +35 °C
Peso	154 g
Dimensioni (L x A x P)	(senza spina di rete) 70 × 70 × 39 mm
Corrente assorbita	13 A max.
Potenza assorbita nel funzionamento a riposo	< 0,3 W
Relè	1 contatti di chiusura, 1 poli, Contatto µ
Tipo di carico	carico ohmico, $\cos\varphi \geq 0{,}95$
Misurazione potenza precisione	0,1% ± 0,01 Hz
Tipo radio tipica in campo libero	400 m
Banda di frequenza radio	868,0–868,6 MHz / 869,4–869,65 MHz

DATI LOGISTICI

Colore	bianco	antracite
Codice articolo	157337A0	161599A0
Codice EAN	4047976573370	4047976615995
Sigla	HmIP-PSM-2	HmIP-PSM-2-A
Unità di imballaggio	45	45
Dimensioni imballaggio	122 × 112 × 97 mm	122 × 112 × 97 mm
Peso, imballaggio compreso	290 g	290 g

UNA PRESA INTELLIGENTE PER LE ESIGENZE QUOTIDIANE

Aziona tutti gli attuali apparecchi elettrici secondo le esigenze individuali, tramite tasti e telecomandi Homematic IP, mediante comando vocale, direttamente dal dispositivo o tramite Homematic IP app, sia in casa sia altrove. Consente di comandare, ad esempio, lampade da terra, radio, umidificatori per ambienti, ventilatori e 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/tramontare del sole.

NESSUN INUTILE CONSUMO DI ENERGIA

Con questa presa di commutazione-misurazione si elimina lo spreco di energia non necessaria dovuto alle utenze in modalità stand-by. Via App è possibile visualizzare facilmente i valori relativi al consumo degli apparecchi elettrici collegati e i rispettivi costi. In questo modo si identificano rapidamente i «consumatori di energia» all'interno della famiglia. poiché il dispositivo accende gli apparecchi elettrici soltanto se devono essere utilizzati. Di notte, per esempio, l'alimentazione elettrica della TV viene interrotta automaticamente per essere riattivata soltanto la mattina successiva.
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
Se poi ci si è dimenticati di qualche apparecchio, l'app consente di spegnerlo comodamente anche da remoto. Un altro vantaggio di questa presa di commutazione-misurazione è il ridotto consumo di corrente a riposo, che la rende molto efficiente in termini di risparmio energetico.

SUBITO PRONTA PER L'USO

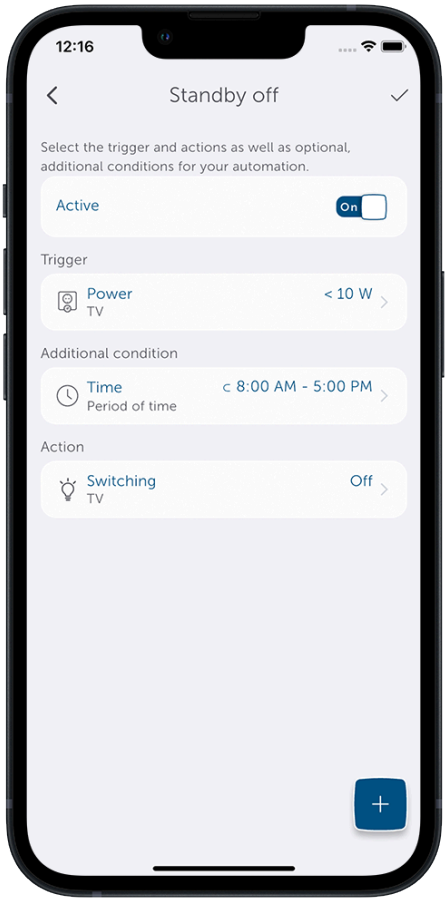
Il montaggio è facilissimo: basta inserire il dispositivo in una presa di corrente standard – fatto! Grazie alla sua struttura compatta non impedisce l'accesso alle prese vicine.

«ALEXA, SPEGNI IL TELEVISORE!"

La presa di commutazione-misurazione può essere utilizzata comodamente anche dal divano di casa, in modo semplice tramite un sistema di comando vocale come Amazon Alexa o Google Assistant.

ESTENDE LA PORTATA DEL SEGNALE RADIO

Se si desidera, questo apparecchio può essere utilizzato per estendere la portata del segnale radio. Ulteriori informazioni sono fornite nel manuale dell'utente di Homematic IP.



Spegnere la TV in stand-by? Nessun problema! L'app consente di programmare facilmente i singoli azionamenti automatici.