

COMANDO
INTELLIGENTE E
MISURAZIONE DEL
CONSUMO DI ENERGIA

Presenza di commutazione- misurazione (IT)

HmlIP-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.



homematic ^{IP}

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.



DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	230 V/50 Hz
Corrente assorbita	16 A max.
Potenza assorbita nel funzionamento a riposo	< 0,3 W
Max. potenza di interruzione	3680 W
Accuratezza della misurazione (potenza)	Campo di misura: da 0 a 3680 W Risoluzione: 0,01 W Precisione: 1% ± 0,03 W
Tipo di carico	carico ohmico, $\cos\phi \geq 0,95$
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	tra -10 e +35 °C
Dimensioni (L x A x P)	70 x 70 x 39 mm (senza spina)
Peso	156 g
Banda di frequenza radio	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Portata radio tipica in campo libero	400 m

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 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