

Serie PR03 RF

Presse Smart Plug
Vision® Wireless

Technical Data Sheet



Descrizione

Compatibile con i sistemi Vision® di Watts, la presa Vision® Smart Plug consente una comunicazione wireless bidirezionale a 868,3 MHz. È espressamente progettata per regolare i radiatori elettrici in combinazione con il termostato wireless Vision® modello BT-D03 RF.

I due dispositivi (termostato e Smart Plug) si possono gestire anche tramite le unità centrali BT-CT02 RF o BT-CT03 RF, per avere il totale controllo dell'impianto di riscaldamento da un solo punto.

È possibile usare la presa Vision® Smart Plug anche per gestire l'illuminazione o come dispositivo ON/OFF, combinandola alle unità centrali BT-CT02 RF o BT-CT03 RF.

L'app mobile WATTS Vision® consente di svolgere qualsiasi operazione a distanza.



VISION® WIRELESS SERIE PR03 RF

La presa Smart Plug PR03 RF è pensata per gestire facilmente i riscaldatori elettrici ausiliari con una potenza massima di 1.150 W (5 A). Può essere controllata tramite i termostati wireless della gamma Vision® dedicata per mantenere la temperatura desiderata nei locali. Associandola alle unità centrali BT-CT02 RF o BT-CT03 RF, è possibile avvalersi della connessione internet. In questo caso, la presa PR03 RF può essere controllata con uno dei termostati dell'impianto di riscaldamento, oppure utilizzata in modalità illuminazione o ON/OFF, per gestire le altre apparecchiature elettriche attraverso l'app Watts Vision®. Per facilitare l'associazione, la Smart Plug PR03 RF è provvista di un semplice tasto con LED multicolore che indica all'utente lo stato.

Codice	Modello	Descrizione
P08074	PR03 RF	Presa wireless Vision® Smart Plug

- Presa Smart Plug compatibile con il sistema Vision® Wireless.
- Implementazione semplice: associazione all'unità centrale mediante un solo tasto e un LED.
- Gestione tramite smartphone associando la presa alle unità centrali BT-CT02 RF o BT-CT03 RF
- Possibilità di controllare dispositivi elettrici fino a 5 A (carico resistivo).
- 3 modalità operative: riscaldamento, illuminazione, ON/OFF.
- Design compatto.

Specifiche tecniche	
Temperatura di esercizio	0-40 °C
Temperatura di spedizione e stoccaggio	da -10 °C a +50 °C
Grado di protezione	IP20
Isolamento elettrico	Cat. II
Uscita	Relè 5 A resistivo 250 Vac 50 Hz
Alimentazione	90-230 Vac 50 Hz con presa europea
Radiofrequenza	868,3 MHz, <10 mW, comunicazione bidirezionale
Standard	Direttiva 2001/95/CE relativa alla sicurezza generale dei prodotti, Direttiva bassa tensione 2006/95/CEE, Direttiva 1995/5/CE-2014/53/UE sulle apparecchiature radio, Direttiva RoHS 2011/65/CE

Informazioni sul LED

Informazioni sul LED	
Verde fisso	Smart Plug attiva
Spento*	Smart Plug disattivata
Verde / rosso / blu lampeggiante	Avvio
Verde / rosso lampeggiante	Modalità associazione RF
Verde lampeggiante	Connessione di rete assente (da 2 ore)
Blu lampeggiante	Surriscaldamento
Rosso lampeggiante	Grave malfunzionamento della presa

* Se la presa è associata a un'unità centrale Vision® o un termostato programmabile wireless Vision®, il LED resta spento tra le 20:00 e le 08:00.

Termostati compatibili



Analogico wireless
Heat & Cool



Digitale wireless
Heat & Cool



Programmabile wireless
Heat & Cool



Unità centrale Vision®
BT-CT02 RF o BT-CT03 RF

Tipi di impianti

Opzione 1: Vision® Smart Plug + termostato RF per regolazione del riscaldamento.



Opzione 2: Vision® Smart Plug + termostato RF + unità centrale RF BT-CT02 RF o BT-CT03 RF per regolazione del riscaldamento e comando a distanza dall'app mobile.



Opzione 3: Vision® Smart Plug + unità centrale RF BT-CT02 RF o BT-CT03 RF per dispositivi ON/OFF o controllo dell'illuminazione, modalità Timer e comando a distanza dall'app mobile.



Dimensioni d'ingombro (mm)



Testo di capitolato

Serie PR03 RF. Presa RF Smart Plug per uso domestico.

La presa Smart Plug può essere utilizzata per controllare i riscaldatori ausiliari o altri dispositivi elettrici fino a 5 A (carico resistivo). È possibile gestire la presa da un termostato o un'unità centrale Vision®. L'associazione tra la presa e le unità centrali wireless Vision® avviene tramite un semplice tasto. Il LED multicolore indica lo stato del prodotto.

Le descrizioni e le immagini contenute nella presente scheda tecnica di prodotto sono fornite esclusivamente a titolo informativo e non sono in alcun modo vincolanti.

Watts Industries si riserva il diritto di apportare migliorie di carattere tecnico e progettuale ai propri prodotti senza preavviso. Garanzia: Tutte le operazioni e i contratti di vendita sono espressamente soggetti all'accettazione da parte dell'acquirente dei Termini e condizioni di Watts disponibili sul sito www.watts.eu/it. Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente senonché espressamente firmata da un rappresentante Watts.

WATTS®



Watts Industries Italia S.r.l.

Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italy
Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222
infowattitalia@wattswater.com • www.watts.eu/it