

4b SERIE S | 4b P40 S

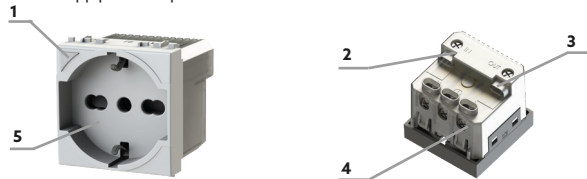
OX Istruzioni d'uso e installazione



Per maggiori info 4box.it

Descrizione generale

P40S è una presa elettrica connessa con modulo WiFi/BLE, con relè a bordo operante nel range 110-230 V fino ad un massimo di 16 Ampere; la presa è Smart ovvero controllabile da remoto tramite App per smartphone.

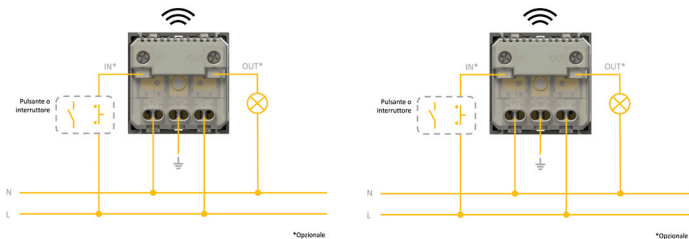


1. Pulsante di comando con LED RGB di segnalazione
2. Morsetto Input
3. Morsetto Output
4. Morsetti di collegamento 110-220 V
5. Presa formato P40/Bipasso

Modalità di funzionamento

P40S funziona come una tradizionale presa elettrica P40 ma con la possibilità di essere comandata tramite Smartphone o tramite assistenti vocali.

Configurazione



Per eseguire la prima installazione, la sostituzione e/o rimozione di un dispositivo e per qualsiasi altra informazione, fare riferimento al manuale scaricabili dal sito.

Precauzioni per l'uso



Tutte le connessioni dirette ai conduttori della rete elettrica devono essere effettuate da personale tecnico addestrato ed autorizzato. Porre attenzione a tutte le eventuali indicazioni di pericolo poste sul dispositivo o contenute nel presente manuale evidenziate con il simbolo (\triangle).

- \triangle Non utilizzare il dispositivo in ambienti saturi di gas.
- \triangle Non posizionare il dispositivo vicino a fonti di calore.
- \triangle Utilizzare esclusivamente in ambienti interni.

Specifiche tecniche

| | | | |
|--|------------------|------------------------|---------------------|
| | 2x2,5 mm (4) | Tensione di esercizio | 110V - 230V/50-60Hz |
| | 2x1,5 mm (2) (3) | Corrente massima | 16A |
| | +5 °C +45 °C | Potenza Massima | 3500W |
| | | Tecnologia | Radio WiFi/BLE |
| | | Frequenza di esercizio | 2.4 GHz |

Manutenzione e pulizia

Prima di pulire, scollegare il prodotto dalla rete di alimentazione. Il prodotto non richiede manutenzione specifica. Per pulire il prodotto utilizzare un semplice panno asciutto. Non utilizzare sostanze abrasive o corrosive. Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sulla presa.

Smaltimento



Questo logo indica che i dispositivi non più utilizzabili non possono essere gettati nei normali contenitori per i rifiuti ordinari. Le sostanze tossiche che possono essere in essi contenuti, infatti, potrebbero rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Tali dispositivi devono essere resi al proprio rivenditore oppure smaltiti secondo quanto stabilito dalle autorità locali.

Dichiarazione di conformità

Il dispositivo P40S è conforme alle seguenti direttive e tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle rispettive norme vigenti:

- Direttiva 2014/53/UE (uso efficace dello spettro radio al fine di evitare interferenze dannose).
- Norma di riferimento: ETSI EN 300 328 V2.2.2.
- Direttiva 2014/35/EU (protezione della salute e della sicurezza degli utenti).
- Norma di riferimento: EN 62368 -1:2014+A11:2017.
- Direttiva 2014/30/UE (esigenze di protezione in materia di compatibilità elettromagnetica) - Norme di riferimento: CEI EN 55032:2015, EN 55035:2017+A11:2020 e ETSI EN 301 489-1/17
- Direttiva 2013/35/UE (esigenze di protezione in materia di agenti fisici).
- Norma di riferimento: CEI EN IEC 62311:2021.
- Direttiva RoHS.

Regole di installazione



L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati. L'installazione deve essere eseguita con impianto spento.

Garanzia

Il presente prodotto è coperto da una garanzia pezzi e manodopera di 2 anni a partire dalla data di acquisto. Per far valere la garanzia è necessario conservare la prova di acquisto. La garanzia non copre eventuali danni dovuti a urti o incidenti. I componenti dell'apparecchio non devono essere aperti o riparati da persone esterne alla società 4Box.

4b SERIE S | 4b P40 S

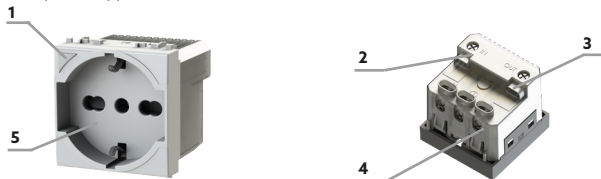
OX Instructions for use and installation



For more info.
4box.it

General description

P40S is a socket connected with a WiFi/BLE module, with on-board relay operating in the 110-230 V range up to a maximum of 16 Ampere; the socket is Smart, that is controllable remotely via smartphone App.

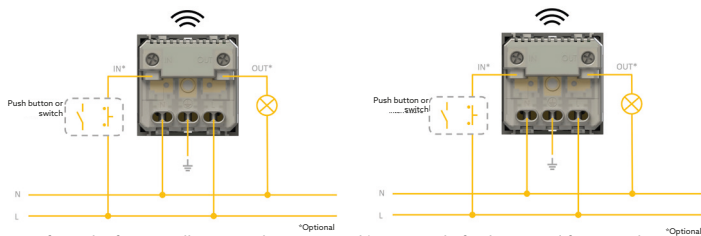


1. Control button with RGB LED light
2. Input clamp
3. Output clamp
4. 110-220V connection terminals
5. P40/Bypass format socket

Operating mode

P40S works like a traditional P40 socket but with the possibility of being controlled via Smartphone or via voice assistants.

Configuration



To perform the first installation, replacement and/or removal of a device and for any other information, refer to the manual which can be downloaded from the site.

Precautions for use



All direct connections to the mains conductors must be carried out by trained and authorized technical staff. Pay attention to any danger indications placed on the device or contained in this manual highlighted with the symbol (Δ).

- Δ Do not use the device in gas saturated environments.
- Δ Do not place the device near heat sources.
- Δ Use only indoors.

Installation rules



Installation must be carried out by qualified staff in compliance with the provisions governing the installation of electrical equipment in force in the country where the products are installed.
The installation must be carried out with the system switched off.

Maintenance and cleaning

Before cleaning, disconnect the product from the power supply. The product does not require specific maintenance. To clean the product, use a simple dry cloth. Do not use abrasive or corrosive substances. Do not spray cleaning products directly on the outlet.

Technical specifications

| | | | |
|--|------------------|-----------------------|----------------------|
| | 2x2,5 mm (4) | Operation voltage | 110V - 230V /50-60Hz |
| | 2x1,5 mm (2) (3) | Maxi electric current | 16A |
| | +5 °C | Max load | 3500W |
| | +45 °C | Technology | Radio WiFi/BLE |
| | | Exercise frequency | 2.4 GHz |

Maintenance and cleaning

Before cleaning, disconnect the product from the power supply. The product does not require specific maintenance. To clean the product, use a simple dry cloth. Do not use abrasive or corrosive substances. Do not spray cleaning products directly on the socket.

Disposal



This logo indicates devices that are no longer usable cannot be placed in the normal containers for ordinary waste. The toxic substances that may be contained in them, in fact, could represent a risk to health and the environment. These devices should be returned to your dealer or disposed of as determined by local authorities.

Dichiarazione di conformità

4 BOX declares under its own responsibility that the P40S device complies with the following directives and that this conformity has been assessed in compliance with the respective applicable standards:

- Directive 2014/53/EU (effective use of the radio spectrum in order to avoid harmful interference) - Reference standard: ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Directive 2014/35/EU (protection of users' health and safety).
- Reference standard: EN 62368 -1:2014+A11:2017
- Directive 2014/30/EU (protection requirements regarding electromagnetic compatibility) Reference standards: CEI EN 55032:2015, EN 55035:2017+A11:2020 and ETSI EN 301 489-1/17 - Directive 2013/35/EU (protection requirements regarding physical agents).
- Reference standard: CEI EN IEC 62311:2021
- RoHS directive.

Warranty

This product is covered by a 2 years from the date of purchase on parts and labor warranty. To enforce the guarantee it is necessary to keep the proof of purchase. The warranty does not cover any damage due to shocks or accidents. The components of the appliance must not be opened or repaired by people outside 4box company.