

Questo documento è stato tradotto a macchina dall'originale inglese. In caso di incertezze o dubbi, faccia riferimento alla versione originale del documento. In caso di errori o di ulteriori domande, contatti il supporto tecnico (i dettagli di contatto sono riportati alla fine di questo documento).

Il JB-165N-PLUG è un componente wireless bidirezionale del sistema JABLOTRON. Quando viene acquisito dal pannello di controllo, il relè copia l'uscita PG selezionata. La capacità di carico del relè è fino a 16 A / 250 V (4000 W) di carico resistivo. La presa fornisce una misura informativa del consumo di alimentazione. Il relè di uscita può anche essere controllato manualmente tramite il pulsante del pannello di controllo (2). Occupa una posizione nel pannello di controllo. Il prodotto è destinato all'installazione da parte di un tecnico qualificato con un certificato Jablotron valido.

Il prodotto è compatibile con JA-101K, JA-102K, JA-103K, JA-106K, JA-107K, JA-152KRY.

Nota: per visualizzare un grafico della misurazione informativa del consumo energetico dell'apparecchio collegato, è necessario impostare il servizio MyJABLOTRON per l'utente finale.

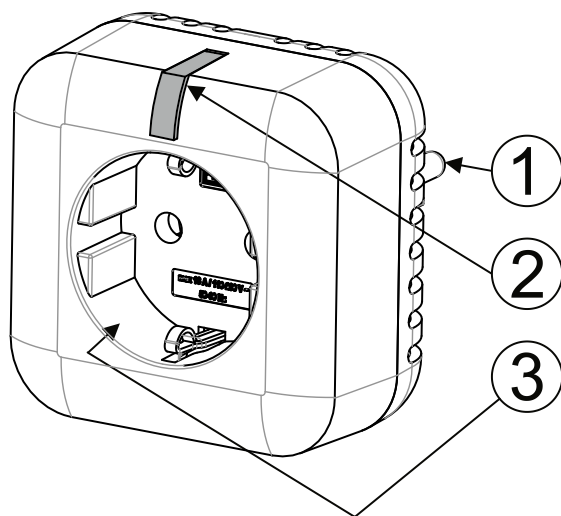


Fig. 1: Descrizione delle parti esterne del prodotto
1 – Spina UniSchuko; 2 – Pulsante funzionale / indicatore LED;
3 – Presa Schuko

Installazione



Il prodotto è utilizzato per la commutazione funzionale unipolare e non fornisce una disconnessione sicura.

Il prodotto viene installato collegandolo alla rete elettrica. Affinché la presa intelligente funzioni con il pannello di controllo JA-100, è necessario installare il modulo radio JA-11xR.

1. Inserisca il prodotto nella presa di corrente.
2. Consulti anche il manuale di installazione del pannello di controllo.

Procedura di base:

- a. Quando viene inserito nella presa di corrente, il LED (2) indica con una luce gialla fissa che la presa non è acquisita al sistema.
- b. In **F-Link**, selezioni la posizione desiderata nella scheda **Dispositivi** e selezioni **Assegna** per attivare una modalità di acquisizione completata.
- c. Premendo il pulsante (2) invia un segnale di acquisizione completata al pannello di controllo. Se la spina acquisisce completata al pannello di controllo, il LED giallo si spegne e il LED verde si accende.

Impostazione delle proprietà

In **F-Link**, selezioni la scheda **Dispositivi**. Nella posizione del prodotto, selezioni **Impostazioni interne**. Nella finestra di dialogo, imposti:

Reagisce a PG - imposta l'uscita PG del pannello di controllo, che sarà copiata dalla spina.

Pulsante controlla PG - imposta l'uscita PG del pannello di controllo, che viene attivata premendo il pulsante (2).

Tariffa bassa - la spina invia i dati di consumo nella tariffa bassa, se la PG acquisita è attiva.

Tariffa alta - la spina invia i dati di consumo nella tariffa alta se il PG acquisito è OFF o non è acquisito.

Indicazione LED:

- In modo permanente - il LED indica lo stato del relè in modo permanente.
- Per cambio di stato - il LED indica lo stato del relè dopo la commutazione per 3 s.
- Disattivato - Il LED di stato del relè è completamente spento.

Funzionamento della spina

Lo stato del relè è indicato dal pulsante retroilluminato (2).

Verde - relè spento, la presa non è aperta

Rosso - relè attivo, la presa è attualmente aperta e fornisce alimentazione agli apparecchi collegati.

Giallo - indica un errore di comunicazione con il pannello di controllo o una condizione in cui la spina non è iscritta al pannello di controllo.

Grafico del consumo - l'utente può vederlo nell'applicazione MyJABLOTRON nella scheda *Consumo*.

Note:

- Se viene a mancare l'alimentazione di rete o la comunicazione con il pannello di controllo per più di 20 minuti, il relè passa allo stato di inattività - relè spento. La perdita di comunicazione è indicata da un LED giallo fisso.
- Quando viene ripristinata l'alimentazione o la comunicazione con il pannello di controllo, la presa di corrente imposta lo stato del relè in base all'uscita PG impostata nel pannello di controllo.

Parametri tecnici

Alimentazione	110-230 V AC / 50-60 Hz
Alimentazione a 230 V AC (min/max)	0,4 W / 1 W
Frequenza operativa	868,1 MHz, protocollo Jablotron
Alimentazione RF massima (ERP)	<25 mW
Antenna	interno
Capacità di carico dei contatti - classe di protezione II + FE:	
Tensione massima di commutazione	250 V AC
Carico resistivo (cos φ = 1)	max. 16 A
Carico induttivo, capacitivo (cos φ = 0,4)	max. 8 A
Dimensioni	70 x 70 x 77,6 mm
Peso	105 g
Range di temperatura d'esercizio	da -10° C a +40° C
Umidità d'esercizio media	75 % RH, senza condensa
In conformità a	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4 EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000
Utilizzabile in conformità con	ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. dichiara che il prodotto 5OUTPUT2416RO è progettato e fabbricato in conformità con la legislazione di armonizzazione dell'Unione Europea: direttive 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE, se utilizzato come previsto. La Dichiarazione di Conformità originale è disponibile sul sito www.jablotron.com nella sezione Download.

Nota: Smaltire correttamente questo prodotto aiuterà a risparmiare risorse preziose e a prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero altrimenti derivare da una gestione inappropriata dei rifiuti. Restituisca il prodotto al rivenditore o contatti le autorità locali per ulteriori dettagli sul punto di raccolta designato più vicino.