

JB-164N-PLUG Prise sans fil intelligente avec mesure de la consommation (French)

Type : 5OUTPUT2415RO

Ce document a été traduit mécaniquement à partir de l'original anglais. En cas d'incertitude ou de doute, veuillez vous référer à la version originale du document. Si vous rencontrez des erreurs ou si vous avez d'autres questions, contactez le support technique (les coordonnées se trouvent à la fin de ce document).

Le JB-164N-PLUG est un composant sans fil bidirectionnel du système JABLOTRON. Lorsqu'il est inscrit à la centrale d'alarme, le relais copie la sortie PG sélectionnée. La capacité de charge du relais est de 16 A / 250 V (4000 W) en charge résistive. La prise fournit une mesure informative de l'alimentation. Le relais de sortie peut également être commandé manuellement par le bouton poussoir de la centrale d'alarme (2). Ce produit convient à la commutation automatisée d'appareils simples, tels qu'un radiateur électrique, une échelle chauffante, un lampadaire, une pompe de circulation, etc. Il occupe une place dans la centrale d'alarme. Le produit est destiné à être installé par un technicien qualifié disposant d'un certificat Jablotron valide.

Le produit est compatible avec les modèles JA-101K, JA-102K, JA-103K, JA-106K, JA-107K, JA-152KR.

Remarque : Pour afficher un graphique de la mesure informative de l'alimentation de l'appareil connecté, il est nécessaire d'activer le service MyJABLOTRON pour l'utilisateur final.

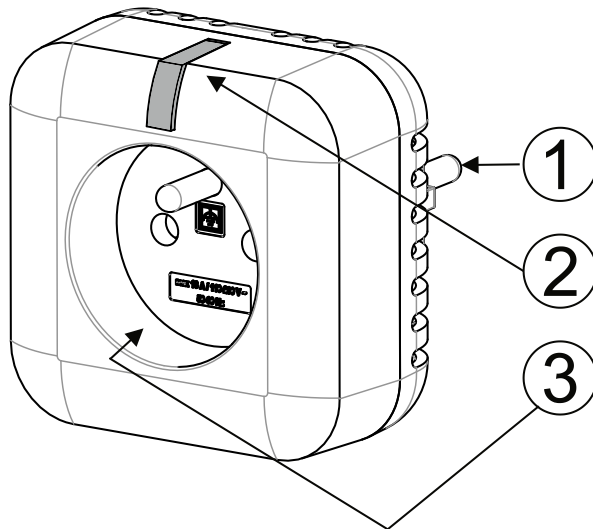


Fig. 1 : Description des parties externes du produit
1 - fiche UniSchuko ; 2 - bouton de fonction / LED ; 3 - prise française

Installation



Le produit est utilisé pour la commutation unipolaire fonctionnelle et ne permet pas une déconnexion sûre.

Le produit est installé en le branchant sur le secteur. Pour que la prise intelligente fonctionne avec la centrale d'alarme JA-100, le module radio JA-11xR doit être installé.

1. Insérez le produit dans la prise d'alimentation.
2. Veuillez également vous référer au manuel d'installation de la centrale d'alarme.

Procédure de base :

- a. Lorsqu'elle est insérée dans la prise d'alimentation, la LED (2) indique par une lumière jaune fixe que la prise n'est pas inscrite au système.
- b. Dans **F-Link**, sélectionnez la prise souhaitée dans l'onglet **Composants** et sélectionnez **Inscrire** pour activer un mode d'inscription.
- c. En appuyant sur le bouton (2), vous envoyez un signal d'inscription à la centrale d'alarme. Si la prise s'inscrit à la centrale d'alarme, la LED jaune s'éteint et la LED verte s'allume.

Configuration des propriétés

Dans **F-Link**, sélectionnez l'onglet **Composants**. À la position du produit, sélectionnez **Paramètres internes**. Dans la boîte de dialogue, amez :

Réagit à PG - configure la sortie PG de la centrale d'alarme, qui sera copiée par la prise.

Bouton commande PG - configure la sortie PG de la centrale d'alarme, qui est activée en appuyant sur le bouton (2).

Tarif bas - la fiche envoie les données de consommation au tarif bas si le PG inscrit est actif.

Tarif élevé - la fiche envoie les données de consommation au tarif élevé si le GP inscrit est désactivé ou n'est pas inscrit.

Indication LED :

- En permanence - La LED indique l'état du relais en permanence.
- Par changement d'état - La LED indique l'état du relais après une commutation de 3 s.
- Désactivé - La LED indique l'état du relais de façon permanente.

Fonctionnement de la fiche

L'état du relais est indiqué par le bouton rétroéclairé (2).

Vert - relais désactivé, la prise n'est pas ouverte

Rouge - relais en marche, la prise est actuellement ouverte et alimente les appareils connectés.

Jaune - indique un problème d'alimentation avec la centrale d'alarme ou une situation où la prise n'est pas inscrite sur la centrale d'alarme.

Graphique de consommation - l'utilisateur peut le voir dans l'application MyJABLOTRON dans l'onglet *Consommation*.

Remarques :

- Si l'alimentation secteur est perdue ou si la communication avec la centrale d'alarme est perdue pendant plus de 20 minutes, le relais passe à l'état de repos - relais éteint. La perte de communication est indiquée par une LED jaune fixe.
- Lorsque l'alimentation ou la communication avec la centrale d'alarme est rétablie, la prise réinitialise l'état du relais en fonction de la sortie PG réglée dans la centrale d'alarme.

Paramètres techniques

Source d'alimentation	110-230 V AC / 50-60 Hz
Alimentation à 230 V AC (min/max)	0,4 W / 1 W
Fréquence de fonctionnement	868,1 MHz, protocole Jablotron
Alimentation RF maximale (ERP)	<25 mW
Antenne	intérieure
Capacité de charge de contact - classe de protection II + FE :	
Tension de commutation maximale	250 V AC
Charge résistive (cos φ = 1)	max. 16 A
Charge inductive, capacitive (cos φ = 0,4)	max. 8 A
Dimensions	70 x 70 x 77,6 mm
Poids	105 g
Plage des températures de service	-10° C à +40° C
Humidité opérationnelle moyenne	75 % HR, sans condensation
Conforme à	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000

Peut être exploité conformément à ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. déclare que le produit 5OUTPUT2415RO est conçu et fabriqué en conformité avec la législation d'harmonisation de l'Union européenne : directives 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE, lorsqu'il est utilisé conformément à sa destination. La déclaration de conformité originale est disponible à l'adresse www.jablotron.com dans la section Téléchargements.



Remarque : En éliminant correctement ce produit, vous contribuerez à économiser des ressources précieuses et à prévenir tout effet négatif potentiel sur la santé humaine et l'Environnement, qui pourrait résulter d'un traitement inapproprié des déchets. Veuillez renvoyer le produit au revendeur ou contacter les autorités locales pour obtenir des informations sur le point de collecte désigné le plus proche.