dmS&S

DM-IB-PRISE

Prise connectée



- Communication RF bidirectionnelle.
- Affiche l'état à l'aide d'un indicateur LED.
- Prend en charge la mise à jour du cloud et la récupération automatique après l'échec d'une mise à jour.
- Offre une protection contre les surintensités, les surtensions et la surchauffe.
- Mesure la tension, le courant et la température.
- Génère des statistiques de consommation d'énergie et peut être réinitialisé pour effacer les statistiques.
- Le mode de contrôle de sortie peut être sélectionné entre les modes bistable et pulse.

La prise connectée DM-IB-PRISE est un interrupteur électrique très intuitif. Elle peut être contrôlée à distance via l'application mobile, programmée pour s'allumer et s'éteindre, et réglée pour s'activer automatiquement lorsque des alarmes sont déclenchées ou que le système est armé ou désarmé.

Scène

Convient aux scènes où le contrôle à distance, la sécurité électrique et l'efficacité énergétique sont prioritaires, comme les maisons, les magasins et les immeubles de bureaux.

Spécification technique

Port

Sortie relais	1 port, NO/NC (100–240 VAC, max 16 A)

Sans fil

Voyant	1 voyant lumineux, affiche plusieurs états Vert clignotant: appairage Vert fixe : le circuit est fermé Lumière éteinte : le circuit est ouvert
Mise à jour à distance	Prise en charge de la mise à jour du cloud
Bouton	1 bouton, effectuer plusieurs opérations (ouvrir / fermer le circuit, restaurer les paramètres d'usine et coupler)
Intensité du signal	Prend en charge la détection de la force du signal.
Fréquence porteuse	868 MHz
Distance de communication	En environnement ouvert : 1 600 m (5249,34 ft)
Puissance d'émission	16 dBm
Mécanisme de communication	Communication bidirectionnelle.
Chiffrement	AES-128
Saut de fréquence	Oui

Généralités

Température de fonctionnement	Intérieur : –10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % (HR), sans condensation
Température de stockage	–10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de stockage	10 % à 90 % (HR), sans condensation
Alimentation	100 à 240 V CA, 50/60 Hz
Dimensions du produit	52 mm × 52 mm × 82 mm (L × l × H)
Installation	Avec bloc multiprises/2 broches
Poids net	83 g (0,18 lb)
Consommation d'énergie	0,3 W
Matériau du boîtier	PC

Surveillance des données

Surveillance des données	Oui
Type de données	Courant ; tension ; température

Précisions

Précision de mesure actuelle	Plage de protection : 0 A–16 A Précision de mesure: niveau 1.0 et supérieur.
Précision de mesure de tension	Plage de protection : 0 V –250 V Précision de mesure: niveau 1.0 et supérieur.
Précision de la surveillance de la température interne	Plage de protection: 0 °C –55 °C Précision de mesure: ±2% ou ±2 °C

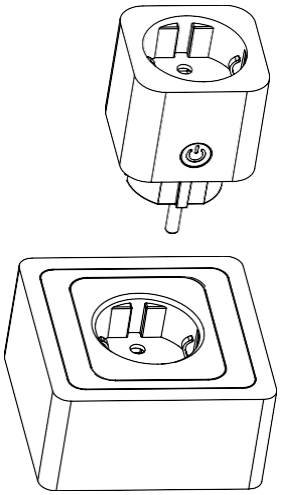
Alarme

Type d'alarme	Alarme en cas de surintensité, de surtension et de surchauffe

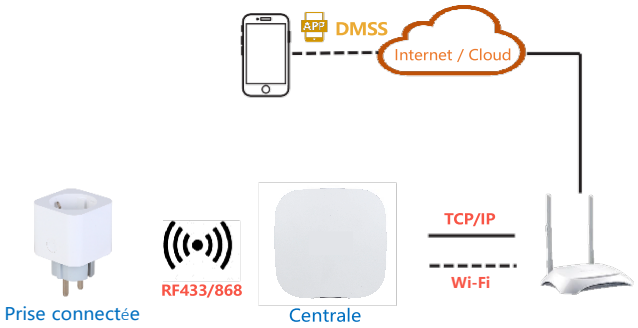
Informations de commande

Type	Modèle	Description
Prise intelligente	DM-IB-PRISE	Prise connectée

Installation



Application



Dimensions (mm[inch])

