



## Cable intelligent

### Surveiller la consommation d'énergie et contrôler les appareils électriques

Le Smart Cable convertit les câbles d'alimentation conventionnels en une unité télécommandée, ce qui permet aux utilisateurs de surveiller leur consommation d'énergie. Le câble intelligent permet à l'utilisateur de contrôler les appareils électriques branchés, avec la possibilité d'allumer ou d'éteindre les équipements électroniques.

Spécifications :

- Précision mesure d'énergie (Classe 2)
- Protection contre courant et température élevé
- 16A DC charge
- Contrôle a distance ON/OFF
- Certifié Zigbee

## Flexible et intelligent

Le câble intelligent peut être utilisé là où il n'y a pas de place pour une prise intelligente ou lorsqu'une charge plus élevée (jusqu'à 16 A) est requise. Il fonctionne dans la plupart des pays. Le Cable intelligent est prêt-à-assembler ou sous forme de rallonge de câble préassemblé.



- **100 000 communications - sans perte de performance**
- **Communication Sécurisée**
- **Prise flexible et connexion par câble**

Le câble intelligent est livré avec la communication Zigbee et s'intègre facilement à d'autres produits Zigbee ou solutions de contrôle intelligent. Le câble intelligent est évolutif, ce qui augmente la longévité du produit.



## Cable intelligent- Spécification techniques

Model: SMRZB-143

### General

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Dimensions (L x D x H)     | 108 x 36 x 24 mm           |
| Couleur                    | Blanc                      |
| Taille de câble acceptable | Max. diamètre ext. 11,8 mm |

|              |             |
|--------------|-------------|
| Alimentation | 230V +/-10% |
| Consommation | 0.4 W       |

|       |   |
|-------|---|
| Radio | Sensibilité : -100 dBm @ 1% PER<br>Puissance de sortie : +8 dBm |
|-------|---|

|               |  |
|---------------|--|
| Environnement | Classe IP : IP30<br>Température de fonctionnement 0 to +50° C<br>Humidité relative 5% - 85%, sans condensation |
|---------------|--|

### Fonctions

|                        |                 |                |
|------------------------|-----------------|----------------|
| Mesure de consommation | Voltage range : | 207 to 253 VAC |
|                        | Precision:      | Typ +/- 1 %    |
|                        | Intervalle:     | 1W             |

|                     |  |         |
|---------------------|--|---------|
| Contrôle à distance | Max. switch voltage :                            | 250 VAC |
|                     | Max. charge DC:                                  | 16 A    |
|                     | Protection cotre surcharge et température élevée |         |

### Communication

|                   |   |
|-------------------|---|
| Protocol wireless | Zigbee Home Automation 1.2<br>Zigbee router |
|-------------------|---|

### Certifications

Conforme a CE, RED, et RoHS directives  
Certifié Zigbee Home Automation 1.2