



## 1 NORMES PRISES DE COURANT À USAGE DOMESTIQUE / 16 A - 250V~

- Certifiées normes marocaines Prises 2P - 2P+T **NM 06.6.090**
- Conformées à la réglementation marocaine qui exige le marquage

## 2 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Mécanisme et habillage en **Polycarbonate** grade supérieur autoéteignant à **850°C**, et résistant aux chocs **IK07**.
- Encombrement extérieur : **80x80 mm**.

## 3 DISPONIBLE EN 2 COULEURS



Blanc

Gris

### PRISES ÉTANCHE



**20618**  
PRISE 2P



**20619**  
PRISE 2P+T



## 4 RÉSULTATS DES TESTES LABORATOIRE.

- **Fonctionnement** : tenue en service à charge maximale **16A 250V/COSφ = 0,8** à **15000** positions.
- Vérification de l'auto-extinguibilité à **850°C**.
- **Echauffement des pièces de contact à 22A**, le résultat du teste d'échauffement est inférieur à **45Kelvin**.
- **Résistance a la chaleur** : essai a la bille d'une force de **20 Newton mètre** après séjour du produit pendant **1H à 100°C** et **1H à 125°C**, l'empreinte de la bille est inferieur a **2mm**.
- **Résistance au vieillissement** : tenue à la chaleur à **70°C** et à l'humidité de **75%**.
- **Le produit est résistant mécaniquement**, quand il est exposé à un choc d'une masse de **150 grammes** et d'une hauteur de chute de **1400mm**, le résultat et un indice de choc **IK07**.
- **Essai diélectrique** : absence de claquage après application d'une fréquence de **50 Hz** et d'une tension de **2000V** pendant **1 min**.
- **Le produit à une résistance d'isolement** même tenue à une tension continue de **500 V** supérieure a **5MΩ (Méga ohms)**.
- **Épreuve hygroscopique** : tenue à l'humidité entre **91%** et **95%**, absence de dégradation et de rouille.
- **Résistance mécanique des composants métalliques** : tenue des vissages à **1 Newton mètre**.
- **Ligne de fuite** et distance dans l'air, absence d'arc entre conducteurs, résultat une meilleure isolation des parties accessibles.
- **Toutes les parties métalliques** sont traitées antirouille.
- **Marquage indélébile** : marquage en utilisant une **imprimante laser**.
- **Test d'étanchéité IP 65**.
- **Pour les appareils étanches avec indice de protection IP**, les parties en matière isolante doivent être en matière résistante aux courants de cheminement selon la Norme internationale, **ICE 60112**.
- **Protection contre les chocs électriques** : parties actives inaccessibles.