

# BOITIER DE RACCORDEMENT IP68 3 voies ref.500213

## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

### DESCRIPTION GENERALE

Boîtier de raccordement pour usage extérieur ou intérieur, conçu pour l'interconnexion de 3 câbles.

Ses caractéristiques performantes (classe II / IP 68) lui permettent d'être conforme aux exigences des règles d'installation pour des utilisations couvrant l'ensemble des emplacements extérieurs.

Il est utilisable sur les câbles d'alimentation de tous les appareils d'utilisation nécessitant une connexion extérieure étanche et sûre, tels que luminaires (encastrés au sol, encastrés muraux, appliques, lampadaires.....) ou encore pompes, portails, moteurs ..... et extensions diverses.

Sous réserve que la puissance transportée n'excède pas 3680W, ses trois entrées de câble permettent, en outre, le raccordement en parallèle sur la même alimentation (« repiquage ») de multiples appareils d'utilisation.

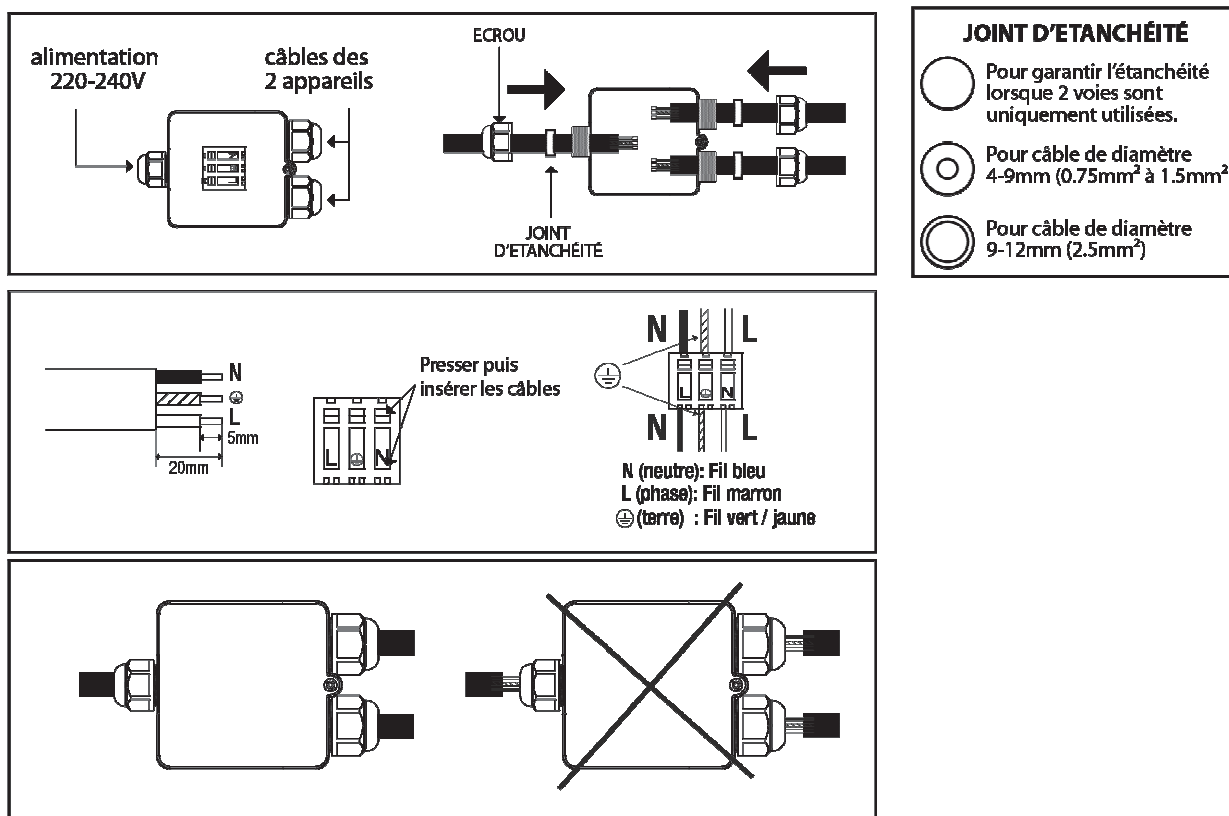
### CARACTERISTIQUES

- Tension de service : Max.450V AC / 50Hz-60Hz
- Puissance maximale : **3680 W (16A)** ; pour conserver toute sa sécurité à ce produit, la puissance transportée ne devra pas excéder cette valeur.
- Etanche aux poussières et protégé contre les effets de l'immersion permanente à plus de 1m de profondeur (IP 68)
- Câbles compatibles : fils souples ou rigides de 0.75mm<sup>2</sup> jusqu'à 2.5mm<sup>2</sup>.
- Diamètres de câble : Ø4-9mm , Ø9-15mm

### MISE EN ŒUVRE

L'installation du produit devra être réalisée par un électricien ou toute autre personne de qualification équivalente et conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100).

Pour procéder à l'installation ou à toute intervention de maintenance, mettre le réseau électrique hors tension.



- Ouvrir le boîtier
- Déposer les écrous des entrées de câble utilisées, les disposer sur les câbles.
- Dégainer alors les câbles selon le schéma, puis dénuder l'extrémité des conducteurs.
- Veiller à ce que les joints d'étanchéités soient correctement installés (sur les câbles puis à l'intérieur du presse-étoupe avant resserrage des écrous). Choisir le joint d'étanchéité en fonction du diamètre de câble choisi (voir ci-dessus)
- Raccorder aux bornes du connecteur rapide.
- Serrer fermement, à la main, les écrous des entrées de câble.
- Assembler le capot du boîtier et serrer fermement ses vis d'assemblage.