

BOITIER DE COMMANDE ELECTRONIQUE, 3 FONCTIONS 20-0243

Spécifications

Tension nominale : 230 V, 50/60 Hz, monophasé
 Puissance nominale : 3680 W
 Intensité nominale : 16 A.

Il est possible de charger les sorties A et B de manière individuelle jusqu'à 3 680 W, à 16 A, chacune. Toutefois, la somme totale des charges ne peut pas dépasser la puissance et l'intensité nominales.

Dimensions & température

Poids : 0,5 kg
 Longueur : 180 mm
 Largeur : 105 mm
 Profondeur : 75 mm
 Température de fonctionnement : 0 à 50 °C
 Température de stockage : -20 à 50 °C



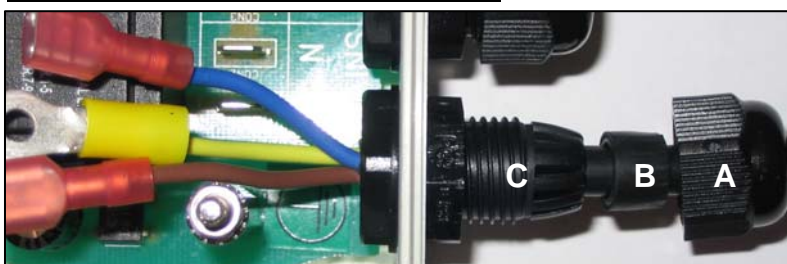
Important

Ce boîtier électronique ne convient pas à un usage médical. Respectez les instructions d'installation et de raccordement. Nous nous réservons le droit de modifier le produit et les spécifications sans préavis.

Consignes de sécurité

- A. Installez le boîtier dans un endroit sec et bien ventilé.
- B. Le boîtier doit être situé au moins à 3 cm au-dessus du sol.
- C. Coupez l'alimentation secteur avant le nettoyage, l'entretien, le remplacement de pièces ou d'accessoires ou le contrôle en cas de perturbations diverses.
- D. Assurez-vous qu'aucun câble ni fil n'est débranché dans le boîtier.
- E. Les câbles et fils doivent être aussi courts que possible tant à l'intérieur qu'à l'extérieur du boîtier.
- F. Le boîtier présente un indice de protection I. Il doit être connecté avec des fils conformément aux instructions des normes EN 60335-1 et EN 60335-2-60. Il est recommandé de contacter un électricien agréé. Le câble d'alimentation doit être au minimum de type H05VV-F ; 3G1,5 mm².
- G. Maintenez toujours une distance minimale de 20 mm entre les câbles d'alimentation haute et basse tension.
- H. Pour séparer le boîtier du secteur, vous devez installer un disjoncteur de fuite à la terre approprié avec une distance disruptive minimale de 3 mm sur chaque borne dans l'installation électrique actuelle.
- I. Le montage doit être effectué de manière à éviter tout contact avec les composants électriques.
- J. Les composants électriques doivent être montés de manière à ce qu'ils ne puissent pas tomber dans la baignoire.
- K. Les instruments de classe I doivent être connectés à une installation permanente.
- L. N'oubliez pas que certains pays ont des exigences quant à l'indication de puissance.
- M. Serrez suffisamment tous les presse-étoupes à l'aide d'un outil afin de garantir un indice de protection IPX5 et assurez-vous que tous les câbles sont fixés en position et protégés contre la traction physique et la pression.
- N. Si toutes les sorties de câble ne sont pas utilisées, remplacez le ou les presse-étoupes en question par une ou des fiches factices de même dimension afin de préserver l'indice de protection IPX5.
- O. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes, y compris des enfants, présentant des capacités mentales, physiques ou sensorielles réduites ou une expérience et des connaissances insuffisantes, sauf si elles bénéficient d'une supervision ou d'instructions sur l'utilisation de l'appareil par un responsable de leur sécurité.
- P. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Montage du câble sur le presse-étoupe



1. Faites passer le câble par A.
2. Faites passer le câble par B et C (B se trouve normalement à l'intérieur de C).
3. Serrez suffisamment A sur C à l'aide d'un outil.
4. Montez les cosses rectangulaire et à œil sur les extrémités du câble, le cas échéant.

BOITIER DE COMMANDE ELECTRONIQUE, 3 FONCTIONS 20-0243

Câblage

1. La sonde de niveau d'eau (25-0211-5) est raccordée au connecteur identifié par LEVEL.
2. Le bouton trifonction est connecté aux bornes à vis identifiées par TOUCH.
3. La pompe ou similaire est raccordée à la borne embrochable identifiée par A (et, au besoin, à la terre).
4. Le blower ou similaire est raccordé à la borne embrochable identifiée par B ((et, au besoin, à la terre).
5. Le projecteur immergé ou similaire est raccordé à la borne embrochable identifiée par C (et, au besoin, à la terre).
6. Le boîtier électronique est raccordé au secteur via les bornes embrochables identifiées par "MAINS" et à la terre.

Réglage des cavaliers

Cavalier	Fonction	ON	OFF
X1	Niveau d'eau/soufflage, sortie B	Un niveau d'eau correct est requis pour l'activation	Fonctionnement indépendant du niveau d'eau. Programme de soufflage sec actif.
X2	Niveau d'eau, sortie C	Un niveau d'eau correct est requis pour l'activation	Fonctionnement indépendant du niveau d'eau.
X3	Minuterie, sortie C	Minuterie de 30 minutes	Pas de minuterie
X4	Aucune fonction	N/A	N/A

Description fonctionnelle :

La baignoire est remplie d'eau jusqu'à couvrir au moins la moitié de la sonde, ce qui permet le fonctionnement. En appuyant sur le bouton, la pompe (ou tout appareil connecté) démarre, comme l'indique la LED du bouton. Lorsque le cavalier X3 est en position ON, une minuterie de 30 minutes est activée. Lorsque le cavalier X3 est en position OFF, la minuterie est désactivée.

Programme de soufflage sec (X1 en position OFF) :

Vingt minutes après que l'eau a chuté sous la sonde de niveau d'eau, le blower démarre (sur la sortie B) et fonctionne pendant 2 minutes pour nettoyer les conduits d'air. Pendant le soufflage sec, la LED du blower clignote.

Appariement de la télécommande sans fil (25-2600) :

Avant la première utilisation de la télécommande en option, la télécommande et le récepteur doivent être appariés. Le boîtier électronique doit être sous tension pendant cette opération. Appuyez sur le bouton rouge marqué "Remote" du boîtier électronique. Dans les 15 secondes, vous devrez appuyer sur le bouton du blower sur la télécommande. L'appariement est terminé.

Schéma de raccordement

