



## Attention

Avant d'utiliser nos produits

V1.1 Février 2022

**Veillez lire attentivement la  
fiche technique et la note  
d'application avant utilisation**

### Alimentations électriques à fiche et de bureau 6 à 220 Watts (TRE, TRG, TRH, TR)

#### **! Avertissement**

- Avant de brancher la fiche CC d'une alimentation électrique à fiche ou de bureau sur un appareil, veuillez débrancher l'alimentation électrique à fiche ou de bureau de l'alimentation secteur. Assurez-vous que la fiche de sortie, la tension de sortie, la polarité et le courant de l'alimentation électrique à fiche ou de bureau sont adaptés à votre appareil. Assurez-vous que la tension de votre alimentation électrique correspond à la tension d'entrée de l'alimentation électrique à fiche ou de bureau.
- Tenez la fiche et l'appareil à brancher puis branchez la fiche CC.
- Assurez-vous que les lignes d'entrée et de sortie sont protégées contre les contraintes mécaniques.
- Assurez une bonne ventilation de l'appareil pour éviter toute surchauffe. Une distance de 10 à 15 cm par rapport aux autres sources de chaleur doit être maintenue.
- Utilisez un cordon d'alimentation CA dont le calibre est supérieur ou égal à H03VV-F ou SVT/SPT.
- Si le dispositif terminal n'est pas utilisé pendant une durée prolongée, débranchez l'alimentation électrique à fiche ou de bureau du secteur afin d'éviter de possibles dommages causés par les impulsions de courant ou les foudroiements via le réseau électrique du bâtiment.
- Pour plus d'informations sur les produits, veuillez consulter [www.cincon.com](http://www.cincon.com)



## Attention

### Avant d'utiliser nos produits

V1.1 Février 2022

#### **! Attention**

- Lisez attentivement les instructions d'utilisation et respectez les consignes de sécurité avant de mettre l'appareil en marche.
  - Risque de décharge électrique ! Tous les modèles doivent uniquement être installés par des spécialistes qualifiés (par exemple IEC60364, VDE0100, VDE0105) ! En cas de dysfonctionnement ou de dommage, coupez immédiatement la tension d'alimentation. Veuillez ne pas essayer de régler le problème vous-même !
  - L'utilisation d'une prise non compatible pour la fiche de sortie CC peut endommager l'appareil à alimenter voire entraîner des dysfonctionnements. Veuillez toujours utiliser la combinaison fiche/prise appropriée. Veuillez noter les informations de compatibilité des connecteurs et de la connexion sur les fiches techniques.
  - L'appareil doit être installé de sorte à ne pas pouvoir tomber de la surface de support. Cela peut endommager l'alimentation électrique à fiche ou de bureau.
  - Veuillez ne pas utiliser le produit dans un environnement humide et à proximité de l'eau.
  - N'exposez pas l'appareil à des températures ambiantes élevées, à la lumière directe du soleil et ne l'utilisez pas à proximité de sources de chaleur. Veuillez noter les restrictions de température ambiante maximale.
  - Le courant de sortie et la puissance de sortie de l'appareil à alimenter ne doivent pas dépasser les valeurs nominales de l'alimentation électrique à fiche ou de bureau.
  - Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur de la prise (ne tirez jamais sur le câble) pour débrancher l'appareil du secteur. N'utilisez pas de détergents liquides ni de sprays nettoyants. Utilisez uniquement un chiffon de nettoyage légèrement humide.
- \* Le contenu de la fiche technique et de la note d'application peut être modifié sans préavis. Veuillez consulter la dernière version des documents pour obtenir les spécifications les plus à jour.**



# Attention

## Avant d'utiliser nos produits

V1.1 Février 2022

Identifiant du modèle	TRE06	TRG10R	TRE15 /R/RD	TRG15	TRH21
Tension d'entrée	230 V CA	230 V CA	230 V CA	230 V CA	230 V CA
Fréquence CA d'entrée	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Tension de sortie	5,0/9,0/12,0/15,0 (V)	5,0/5,9/6,0/7,5/9,0/12,0/13,6/150/18,0/24,0 (V)	5,0/9,0/12,0/15,0/24,0 (V)	5,0/6,0/7,5/9,0/120/13,6/15,0/18,0/24,0 (V)	5,0/9,0/12,0/15,0/18,0/24,0 (V)
Courant de sortie	1,2/0,65/0,5/0,4 (A)	1,6/1,5/1,5/1,2/1,1/0,85/0,75/0,7/0,55/0,4 (A)	2,0/1,4/1,0/1,0/0,63 (A)	2,0/1,5/1,6/1,4/1,0/1,0/1,0/0,83/0,63 (A)	3,0/2,3/1,8/1,4/1,2/0,9 (A)
Puissance de sortie	6,0 W	8,0 W pour 5,0, 8,8 W pour 5,9 V, 10,2 W pour autres	10,0 W pour sortie 5 V, 12 W pour 9/12 V, 15,0 W pour autres	10,0 W pour 5 V, 9 W ou 6 V, 12 W pour 9/12 V, 15,0 W pour autres	15,0 W pour 5 V, 21,0 W pour autres
Rendement moyen en mode actif	> 75,1 % pour 5 V, > 78,8 % pour autres	> 77,3 % pour 5 V, > 78,1 % pour 5,9 V, > 82,2 % pour autres	> 79,0 % pour 5 V, > 82,9 % pour 9 / 12 V, > 84,12 % pour autres	> 79,00 % pour 5 V, > 81,3 % pour 6 V, > 82,9 % pour 9/12 V, > 84,1 % pour autres	> 81,8 % pour 5 V, > 85,6 % pour autres
Rendement à faible charge (10 %)		> 68,8 % pour 5 V/5,9 V, > 72,4 % pour autres	> 69,7 % pour 5 V, > 74,5 % pour autres	> 69,7 % pour 5 V, > 71,5 % pour 6 V, > 73,5 % pour 9/12 V, > 74,5 % pour autres	> 72,4 % pour 5 V, > 76,2 % pour autres
Consommation électrique sans charge	< 0,10 W	< 0,10 W	< 0,10 W	< 0,10 W	< 0,10 W

Identifiant du modèle	TRE25 /R/RD	TRH25	TRG30RV/RAV	TRE36	TRG36A
Tension d'entrée	230 V CA	230 V CA	230 V CA	230 V CA	230 V CA
Fréquence CA d'entrée	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Tension de sortie	5,0/9,0/12,0/15,0/18,0/24,0 (V)	3,3/5,0/12,0/15,0/18,0/24,0 (V)	5,0/9,0/12,0/15,0/18,0/24,0 (V)	5,0/9,0/12,0/13,5/15,0/18,0/24,0/36,0/48,0 (V)	5,0/9,0/12,0/13,5/15,0/18,0/24,0/48,0 (V)
Courant de sortie	4,0/2,5/2,1/1,67/1,4/1,05 (A)	4,0/4,0/2,1/1,67/1,4/1,05 (A)	4,0/3,0/2,5/2,0/1,67/1,25 (A)	5,0/3,3/2,5/2,4/2,4/2,0/1,5/1,0/0,75 (A)	4,0/3,0/2,5/2,4/2,4/2,0/1,5/0,75 (A)
Puissance de sortie	20,0 W pour 5,0 V, 25,2 W pour autres	13,2 W pour 3,3 V, 20,0 W pour 5,0 V, 25,2 W pour autres	20,0 W pour 5,0, 27 W pour 9,0 V, 30,0 W pour autres	25,0 W pour 5 V, 30,0 W pour 9/12 V, 36,0 W pour autres sorties	20,0 W pour 5 V, 27,0 W pour 9 V, 30,0 W pour 12 V, 36,0 W pour autres sorties
Rendement moyen en mode actif	> 85,4 % pour 5 V, > 86,3 % pour autres	> 83,3 % pour 3,3 V, > 85,4 % pour 5 V, > 86,3 % pour autres	> 83,6 % pour 5 V, > 86,9 % pour autres	> 84,9 % pour 5 V, > 87,4 % pour autres	> 84,9 % pour 5 V, > 87,4 % pour autres
Rendement à faible charge (10 %)	> 75,9 % pour 5 V, > 77,0 % pour autres	> 73,8 % pour 3,3 V, > 75,9 % pour 5,0 V, > 77,0 % pour autres	> 74,2 % pour 5 V, > 77,6 % pour autres	> 75,4 % pour 5 V, > 78,3 % pour autres	> 74,2 % pour 5 V, > 78,3 % pour autres
Consommation électrique sans charge	< 0,10 W	< 0,10 W	< 0,10 W	< 0,10 W	< 0,10 W



# Attention

Avant d'utiliser nos produits

V1.1 Février 2022

Identifiant du modèle	TRH50A	TRH70A	TRH100A	TRH150A	TRH160A
Tension d'entrée	230 V CA	230 V CA	230 V CA	230 V CA	230 V CA
Fréquence CA d'entrée	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Tension de sortie	12,0/15,0/18,0/19,0/ 24,0/28,0/36,0/ 48,0 (V)	12,0/15,0/18,0/19,0/ 24,0/28,0/36,0/ 48,0 (V)	12,0/13,5/15,0/18,0/ 19,0/24,0/28,0/36,0/ 48,0 (V)	12,0/15,0/18,0/19,0/ 24,0/28,0/36,0/ 48,0 (V)	12,0/24,0/28,0/30,0/ 36,0/48,0/56,0 (V)
Courant de sortie	4,2/3,36/2,8/2,65/2,1/ 1,8/1,4/1,05 (A)	5,8/4,65/3,9/3,7/2,5/ 3,0/2,0/1,5 (A)	8,34/7,33/6,67/5,56/ 5,21/4,17/3,54/2,78/ 2,08 (A)	12,5/10,0/8,34/7,9/ 6,25/5,36/4,17/ 3,13 (A)	12,5/6,66/5,7/5,31/ 4,44/3,33/2,85 (A)
Puissance de sortie	50,4 W	70 W	100 W	150 W	160 W
Rendement moyen en mode actif	>88%	>88%	>88%	>88%	>88%
Rendement à faible charge (10 %)	>79%	>79%	>79%	>79%	>79%
Consommation électrique sans charge	< 0,21 W	< 0,21 W	< 0,21 W	< 0,21 W	< 0,21 W

Identifiant du modèle	TRH220A				
Tension d'entrée	230 V CA				
Fréquence CA d'entrée	50 Hz				
Tension de sortie	12.0/24.0/36.0/48.0/ 56.0 (V)				
Courant de sortie	16.67/9.17/6.11/4.58/ 3.93 (A)				
Puissance de sortie	220 W				
Rendement moyen en mode actif	>88%				
Rendement à faible charge (10 %)	>79%				
Consommation électrique sans charge	< 0,21 W				

## Fabricant : CINCON ELECTRONICS CO., LTD.

### Siège social :

14F, No.306, Sec.4, Hsin Yi Rd.  
Taipei, Taïwan  
Site Web : <http://www.cincon.com>

### Usine 1 :

No. 8-1, Fu Kung Rd.  
Fu Hsing Industrial Park  
Fu Hsing Hsiang,  
Chang Hua Hsien, Taïwan

### Usine 2 :

No.1 Jing Xiang Rd, DongCheng  
Foreign Trade Industrial Park,  
ZhuShan, DongCheng District,  
DongGuan, GuangDong, 523128,  
P.R. Chine.