



Tianjin Grewin Technology Co.,Ltd.

Web:www.grewin-tech.com WhatsApp:+86-13072088960

**TPM100A-48AY**

**Compteur monophasé**



Web:www.grewin-tech.com

Mail: salesmanager@grewin-tech.com



# Tianjin Grewin Technology Co.,Ltd.

Web:www.grewin-tech.com WhatsApp:+86-13072088960

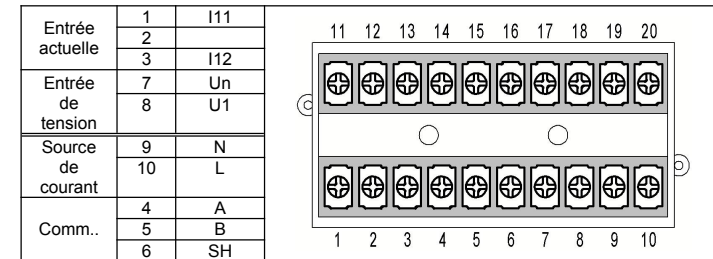
## 1. SPÉCIFICATION

Essai & afficher le courant, tension, fréquence et puissance active, puissance réactive, puissance apparente

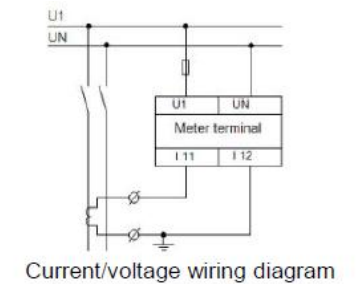
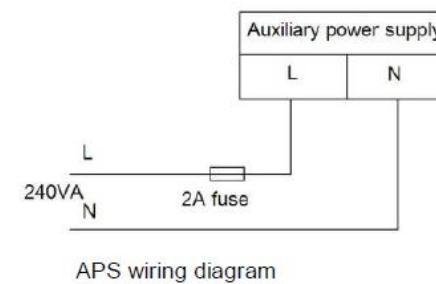
ARTICLES		REMARQUES
Contribution	Tension	Rated value AC240V
		Overload Mesure: 1,2 fois, instantanée 2 fois / 10s
		Consumption <0.2VA Phage du pied
		Impedance > 400kΩ
		Precision Mesure RMS Précision ± 0.5%
Tester	Actuel	Rated value AC 50A (ct)
		Overload Suite 1.2 fois Instantanée 10 fois / 10s
Afficher	Actuel	Consumption <0.1VA Phage du pied
		Impedance <20mΩ
		Precision Mesure RMS Précision ± 0.5%
		La fréquence Précision 40 ~ 60Hz ± 0.02Hz
		Puissance Précision ± 0.5%
Puissance de travail	Afficher	LED
		Tension de travail AC:85V~265V or DC:100V~360V
Puissance de travail	Consommation d'énergie	≤2VA
		Température de travail -20℃~55℃

ment de travail	Température de stockage	-40℃~85℃
	Humidité	0 ~ 95%, non condensé
Sûr	Force isolante	Entre entrée / sortie / coque / alimentation: 2kV Acrms , 1 min.
Dime. poids	Taille	96mm×48mm×74mm
	Poids	0.3kg

## 2. TERMINAL (vue arrière)



## 3. CABLAGE





# Tianjin Grewin Technology Co.,Ltd.

Web:www.grewin-tech.com WhatsApp:+86-13072088960

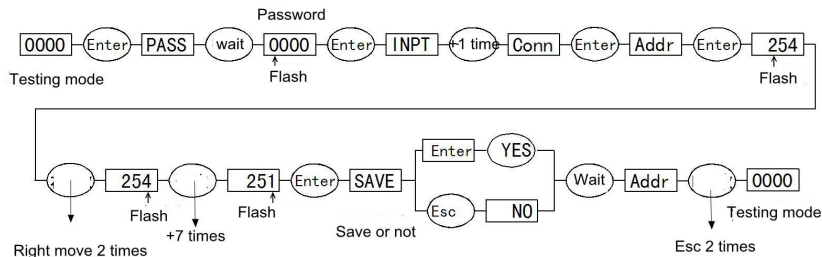
CT externe, ligne blanche connecter I11, ligne noire connecter I12

#### 4. RÉGLAGE : Appuyez longuement sur F4 pour entrer dans le mode de réglage.

Entrez d'abord le mot de passe. Le mot de passe par défaut est 0000, puis appuyez brièvement sur **【+】** pour sélectionner l'élément. Appuyez longuement sur F4 pour entrer dans le sous-menu.

Lorsque vous entrez la valeur exacte, appuyez brièvement sur **【→】** pour sélectionner la position numérique à modifier. Lorsque la position numérique cible brille, appuyez brièvement sur **【+】** pour modifier. . Si la valeur entrée est en dehors de la plage fixe, les informations d'erreur 'ERRN' s'afficheront et vous demanderons à nouveau d'entrer.

Exemple: définition d'une adresse de communication de 254 à 251.



40204	RO	Puissance réactive	1	
40205	RO	Puissance apparente	1	
40206	RO	Facteur de puissance	1	Valeur réelle = valeur du registre / 1000

#### 5. LA COMMUNICATION

RS485bus, protocole Modbus-RT, prise en charge de la lecture du code de fonction 03,04

Addr.	Type	Nom	registre	Correspondance
40200	RO	Actuel	1	Valeur réelle = valeur du registre / 1000.unité A
40201	RO	Tension	1	Valeur réelle = valeur du registre / 100.unité V
40202	RO	La fréquence	1	Valeur réelle = valeur de registre / 100.unité Hz
40203	RO	Puissance active	1	Valeur réelle = valeur du registre / 1000 unité kW , restant kVA

Web:www.grewin-tech.com

Mail: salesmanager@grewin-tech.com