



Compteur intelligent monophasé DDSU666 100 mA/40 mA - Double canal 250mA/50mA **Nouvelle**

Compteur d'énergie sur rail DIN pour systèmes électriques monophasés (couplage AC)

- Fonction de comptage : Mesure de l'énergie active directe et inverse ;
- Fonction de mesure : Mesure de la tension, du courant, de la fréquence, de la puissance, du facteur de puissance, etc. ;
- Fonction d'affichage: Écran LCD, affichage par touches
- Fonction de communication: RS485, compatible Modbus-RTU
- Fréquence de rafraîchissement: Fréquence de rafraîchissement de la puissance active d'environ 50 ms.

Paramètres Techniques

MODÈLE	DDSU666
Précision	
Tension	± 0.5%
Courant / Puissance	± 0.5%
Énergie électrique	± 1%
Paramètres électriques	
Type de réseau	Monophasé deux câbles (1P2W)
Tension de référence	220 V ~ 240 V
Intensité nominale	100 mA / 40mA
Fréquence	50 Hz / 60 Hz
Mode de connexion	CT/ CT2 accès 100A / 40mA
Plage de tension de service spécifiée	198 V ~ 253 V
Plage de tension de service étendue	100 V ~ 276 V
Communication	
Interface	RS485
Protocole	Modbus-RTU
Débit en baudt	1200 / 2400 / 4800 / 9600bps(default)19200 / 115200bps(customisable)
Environnement	
Plage de températures de fonctionnement spécifiée	-25°C ~ +55°C
Plage de températures de fonctionnement étendue	-40°C ~ +70°C
Humidité relative (sans condensation)	≤ 75%
Atmosphère	86 kPa ~ 106 kPa
Specification	
Dimension	36 mm × 100 mm × 65.5 mm (tolerance±1)
Type de montage	DIN35 mm (standard DIN-Rail montage)

Dimension:

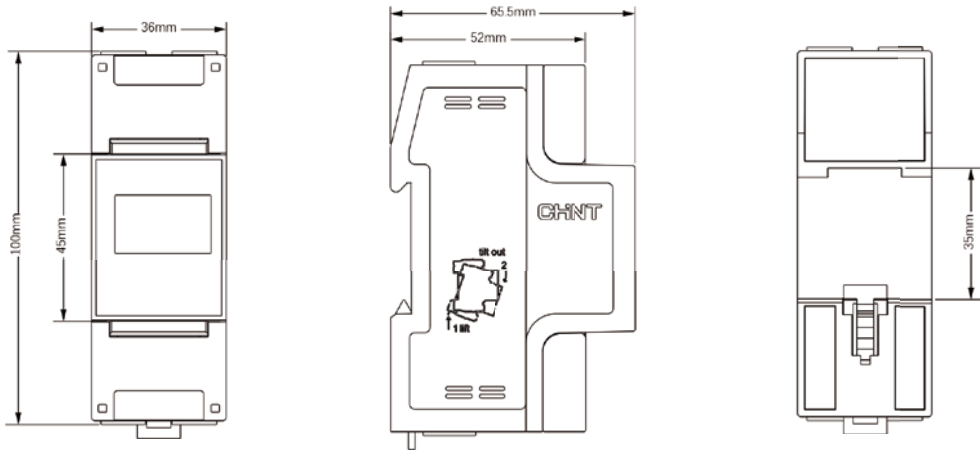


Schéma de câblage :

Terminal supérieur

Voltage		CT1		CT2	
L	N	I*a	Ia	I*b	Ib
3	4	9	10	11	12

Terminal inférieur

N/A		Connection			
N/A	N/A	RS-485-2A	RS-485-2B	RS-485-A	RS-485-B
1	2	5	6	24	25

