# COMPTEUR D'ÉNERGIE

DDSU666 5(80)A DTSU666 5(80)A DDSU666-CT 200A/5A DTSU666-CT 200A/5A



### Caractéristiques

#### Précis

• Précision de mesure de classe 1

#### Commodite

• Montage sur rail DIN de 35 mm ou avant en option

#### Sûr et fiable

- Conception sans fusible pour une sécurité supérieure
- Certification internationale faisant autorité, plus fiable
- Conception entièrement étanche à refroidissement naturel pour une meilleure fiabilité

#### Économie d'énergie

• Consommation électrique globale ≤1 W

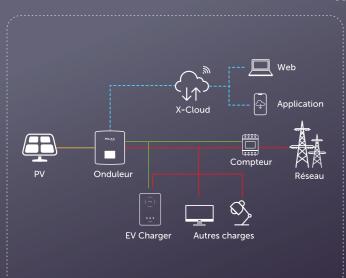
#### Énergie intelligente

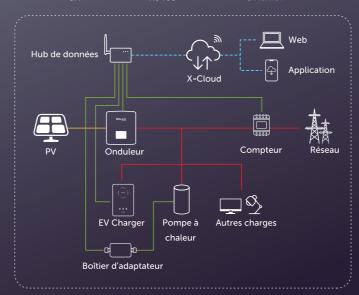
- Utiliser une énergie renouvelable propre et efficace sans pollution.
- Vert et bas carbone, économie, développement durable

#### Surveillance intelligente

 Un terminal peut contrôler plusieurs appareils et effectuer une surveillance des paramètres et une requête de panne

# MISE AU POINT DE SOLUTIONS













	DDSU666 5(80)A	DTSU666 5(80)A	DDSU666-CT 200 A/5 A	DTSU666-CT 200 A/5 A	
Données générales					
Dimension (H x l x P)	100 x 36 x 65,5 mm	100 x 72 x 65,5 mm	100 x 36 x 65,5 mm	100 x 72 x 65,5 mm	
	(3,9 x 1,4 x 2,6 pouces)	(3,9 x 2,8 x 2,6 pouces)	(3,9 x 1,4 x 2,6 pouces)	(3,9 x 2,8 x 2,6 pouces)	
Type de montage	Rail DIN35				
Poids (câbles compris)	1,2 kg (2,6 lb)	1,5 kg (3,3 lb)	1,2 kg (2,6 lb)	1,5 kg (3,3 lb)	
Alimentation					
Type de réseau électrique	1P2W	3P4W/3P3W	1P2W	3P4W/3P3W	
Tension d'entrée (tension de phase)	184 Vca ~ 264,5 Vca	154 Vca ~ 286 Vca	184 Vca ~ 264,5 Vca	154 Vca ~ 286 Vca	
Consommation d'énergie	≤ 1 W	≤ 1,5 W	≤ 1 W	≤ 1,5 W	
Plage de mesure					
Tension de ligne	/	290,5 Vca ~ 539,5 Vca		290,5 Vca ~ 539,5 Vca	
Tension de phase	184 Vca ~ 264,5 Vca	168 Vca ~ 312 Vca	184 Vca ~ 264,5 Vca	168 Vca ~ 312 Vca	
Courant	0.05.5(00)4	0.05 5(00)4	0,015 - 1,5 (6)A	0,015 - 1,5 (6)A	
	0,25-5(80)A	0,25-5(80)A	(TRANSFORMATEUR : 200 A)	(TRANSFORMATEUR : 200 A)	
Précision de mesure					
Classe de précision	Classe B	Classe B	Classe C	Classe C	
Communication					
Interface	RS485				
Débit en bauds	9 600 bps				
Protocole de communication	Modbus-RTU				
Environnement					
Plage de températures de service	-25oC~+55oC	-10 oC~+45 oC	-25oC~+55oC	-10 oC~+45 oC	
Plage de températures de stockage	-25oC~+55oC	-25 oC~+75 oC	-25oC~+55oC	-25 oC~+75 oC	
Humidité de fonctionnement	<75 % sans condensation				
Autres					
Accessoires -	Câble RS485 (10 m/33 ft.), connecteur RJ45				
	/	/	1 transformateur 200 A/5 A (1 m)	3 transformateurs 200 A/5 A (1 m)	

## **Transformateur en option**

Modèle	LCTA97C2	LCTA97C4	ESCT-B812
Ratio	200 A/5 A	600 A/5 A	1500 A/5 A

<sup>\*</sup>V1.2. Les informations peuvent être modifiées sans préavis.650.00033.00



## **BOÎTIER D'ADAPTATEUR**

Tension de sortie max. [V]	277
Courant de sortie max. [A]	5
Tension d'entrée nominale [V]	12
Degré de protection	IP65
Plage de températures ambiantes de service [°C]	-25~60