



# **Accessoires - Onduleurs E6 LCD RT**

Une large gamme de solutions et d'accessoires de communication est disponible avec la gamme des onduleurs E6 LCD RT

## **Accessoires de communication**



#### Carte de contacts secs

Le bornier à 10 broches fournit les signaux de mode by-pass, mode secteur, statut normal/panne, onduleur en marche, batteries faibles, batteries défectueuses, alarme et arrêt de l'onduleur.

### Carte SNMP

Elle intègre des protocoles de communication multi-réseaux permettant, par le biais d'Internet, une surveillance et une gestion à distance de l'onduleur.



#### **Carte USB**

Elle offre un port USB supplémentaire.



## 2ème carte RS 232

Elle offre un port RS 232 supplémentaire.



#### Carte RS 485

Elle procure un port RS 485 permettant entre autre une communication en MODBUS.



Permet la mise en parallèle des onduleurs.

Ce kit contient: 2 câbles RJ45 & une équerre métallique.



## Kit rail

Permet la fixation dans une baie de brassage.



## Chargeurs

## Chargeur de 200 W (E6 LCD RT 1 à 3 kVA)

de cavaliers, des fonctions réglables de tension entre 36 et 96 Vdc.



Tension d'entrée AC	80 à 288 Vac		
Fréquence d'entrée AC	50 Hz / 60 Hz ±10 %		
Intensité d'entrée AC	2,9 A max.		
Tension de sortie DC	36 Vdc / 72 Vdc / 96 Vdc ajustable		
Courant de charge	4 A / 2 A / 1,8 A		
Puissance maximale de sortie	160 W		
Mode de fonctionnement	Tension constante avec limitation d'intensité		
Dim. (HxLxP) (mm)	88 x 69 x 206		
Poids net (kg)	0.55		

#### Chargeur externe de 1000 W (E6 LCD RT 5 à 10 kVA)

Grâce à sa technologie de conversion d'isolation et sa commande de précision, le chargeur peut être

installé en fonctionnement parallèle jusqu'à 4 unités.

Le chargeur fournit une tension de 240 Vdc.



Plage d'entrée AC	100 à 280 Vac, 45 à 65 Hz	
Puissance maximale de sortie	1000 W en continu	
Nombre d'unités en parallèle	Jusqu'à 4	
Protections	Dépassement de température, surtension, court-circuit en sortie et dispositifs d'isolement pour connexion de polarités opposées.	
Montage	Montage sur la face arrière de l'onduleur ou sur le mur	
Dim. (HxLxP) (mm)	86 x 166 x 282	
Poids net (kg)	3.2	

### **By-pass**

#### By-pass de maintenance externe

Le by-pass de maintenance externe permet de transférer manuellement l'équipement connecté sur l'alimentation secteur par le biais d'un interrupteur de by-pass de maintenance et vice versa.

C'est également un type de distribution prêt-à-l'emploi.

Il est possible à l'aide des supports livrés de fixer l'unité en configuration tour ou rack.



Modèle	Entrée	Prises vers entrée onduleur	Prises vers sortie onduleur	Sortie	Application
		110/115/	120 Vac (NEMA)		
RacPDU-115A	5-15P	5-15R	5-15Px1	5-15Rx8	E6 LCD RT 1K
RacPDU-115B	5-15P	5-20R	5-15Px2	5-15Rx3 5-20Rx1	E6 LCD RT 2K
RacPDU-120B	5-20P	L5-20R	5-20Px1	5-15Rx6 5-20Rx1	E6 LCD RT 2K
RacPDU-130C	L5-30P	L5-30R	L-30Px1	5-15Rx4 5-20Rx1	E6 LCD RT 3K
RacPDU-130H	L5-30P	L5-30R	L5-30Px1	5-15Rx4 5-20Rx1	E6 LCD RT 3K
220/230/240 Vac (CEI)					
RacPDU-216G	CEI C20	CEI C19	CEI C20x1	CEI C13x6 CEI C19x1	E6 LCD RT 1-3K

A partir de 5 kVA, pour les onduleurs en parallèle, vous pouvez choisir l'un des modèles appropriés ci-dessous afin d'effectuer un bypass de maitenance générale.



Modèle	Description	Dim. (HxLxP) (mm)	Application
RacPDU-230	30 A max.	88 x 326 x 100	E6 LCD RT 5 & 6K x 1 max
RacPDU-260	60 A max.	176 x 440 x 124	E6 LCD RT 5 & 6K x 2 max E6 LCD RT 8 & 10K x 1 max
RacPDU-2120	120 A max.		E6 LCD RT 5 & 6K x 4 max E6 LCD RT 8 & 10K x 2 max
RacPDU-2200	200 A max.		E6 LCD RT 8 & 10K x 4 max

## **Transformateurs**



Description	Dim. HxLxP mm	Poids kg
E6 LCD RT 1K transfo inclus	132 x 440 x 405 (3U)	22
E6 LCD RT 2K transfo inclus	176 x 440 x 520 (4U)	42
E6 LCD RT 3K transfo inclus	176 x 440 x 520 (4U)	46
Module pour E6 LCD RT 5 & 6K	88 x 440 x 660 (2U)	42
Module pour E6 LCD RT 8 & 10K	132 x 440 x 660 (3U)	49

#### Transformateurs d'isolation galvanique

De 1 à 3 kVA, lorsqu'une protection par isolation galvanique est nécessaire, il est possible de choisir des modèles avec transformateur ou chargeur incorporé. De 5 à 10 kVA le module de transformateur d'isolation galvanique est en option et permet d'isoler l'entrée de la sortie.



©2009 Infusec Communication SA. Infosec UPS System est une marque déposée de Infosec Communication. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Photos non contractuelles. Spécifications susceptibles de charger sans notification préalable. L'autonomie mentionnée est pour référence uniquement : celleci-peut varier en fonction de la température, de l'étac des batteries et du nombre de produits connectés. Les onduleurs appartiennent à la catégorie des équipements électriques et électroniques. En fin de vie ces produits doivent faire l'objet d'une collecte sélective et ne pas être jetés avec les ordures ménagères. 09 09 39 55 112 39