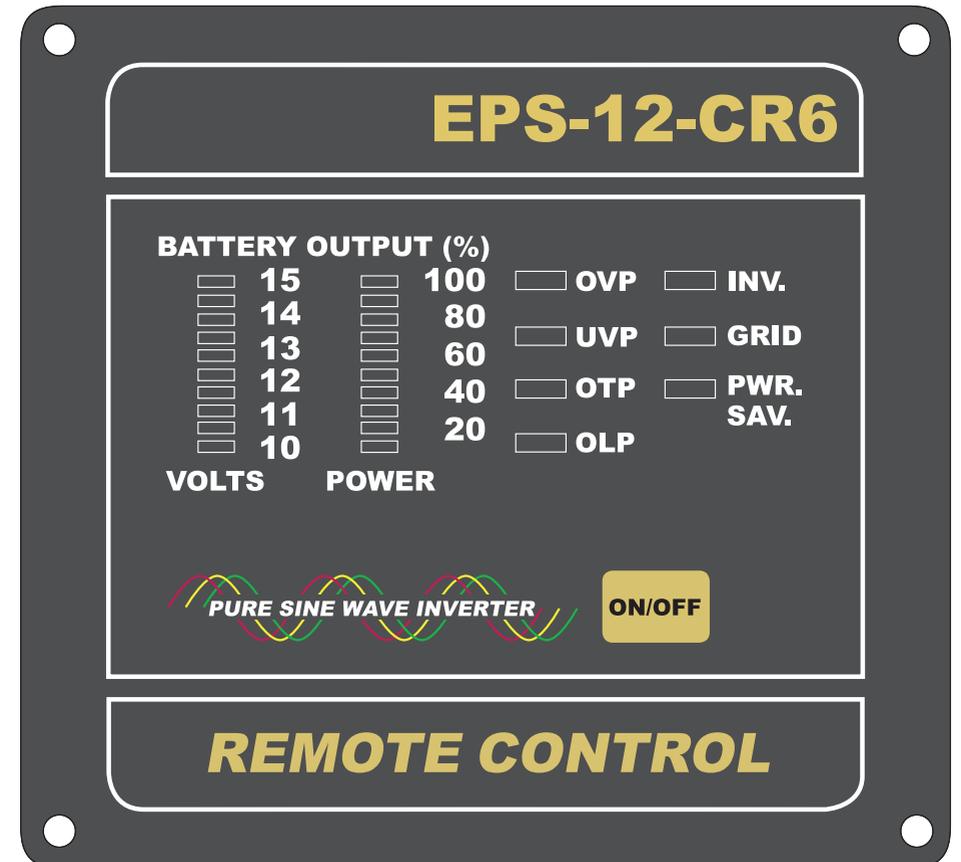


NOTICE D'UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE CR6



*Télécommande CR6 utilisable sur la gamme de
convertisseurs sinusoïdaux EPs*

1. CARACTÉRISTIQUES

- BARRE GRAPHE TENSION BATTERIE.
- BARRE GRAPHE POURCENTAGE DE PUISSANCE UTILISÉE.
- LED D'ALARME (BATTERIE HAUTE, BATTERIE BASSE, ALARME TEMPÉRATURE, SURCHARGE).
- LED DE MODE DE FONCTIONNEMENT (CONVERTISSEUR PRÊT, SECTEUR PRÉSENT, MODE STAND-BY).

2. SPÉCIFICATIONS

	EPS-12-CR6	EPS-24-CR6
TENSION D'ENTRÉE	10,5 à 15,0 V _{DC}	21,0 à 30,0 V _{DC}
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	0 à 40° CELCIUS	
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	-30° à 70° CELCIUS	
COURANT EN MODE STAND-BY	< 40 mA	

3. SIGNIFICATION DES LEDS ET BOUTON PRESSION

COURT-CIRCUIT OU SURCHARGE. → **ARRÊT DU CONVERTISSEUR**

TEMPÉRATURE TROP HAUTE. → **ARRÊT DU CONVERTISSEUR**

TENSION BATTERIE TROP BASSE. → **ARRÊT DU CONVERTISSEUR**

TENSION BATTERIE TROP HAUTE. → **ARRÊT DU CONVERTISSEUR**

LE CONVERTISSEUR EST PRÊT.

SECTEUR AC PRÉSENT.

LED D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE DU MODE STAND-BY:
 - LA LED ALLUMÉE INDIQUE QUE LE CONVERTISSEUR EST EN MODE NORMAL
 - LA LED QUE CLIGNOTE INDIQUE LE MODE STAND-BY. IL N'Y A PAS DE TENSION À LA SORTIE DU CONVERTISSEUR.

BARRE GRAPHE
INDIQUE LA TENSION BATTERIE. LORSQUE LE COULEUR DE LA LED EST ROUGE, LE CONVERTISSEUR RISQUE DE S'ARRÊTER.

BARRE GRAPHE
INDIQUE LE POURCENTAGE DE PUISSANCE. LES COULEURS VERTE ET ORANGE INDIQUENT UNE PUISSANCE NORMALE. LA COULEUR ROUGE INDIQUE UNE SURCHARGE.

BOUTON PRESSION MARCHÉ/ARRÊT.
UN SIGNAL SONORE EST ÉMIS À CHAQUE PRESSION.

4. PANNEAU ARRIÈRE

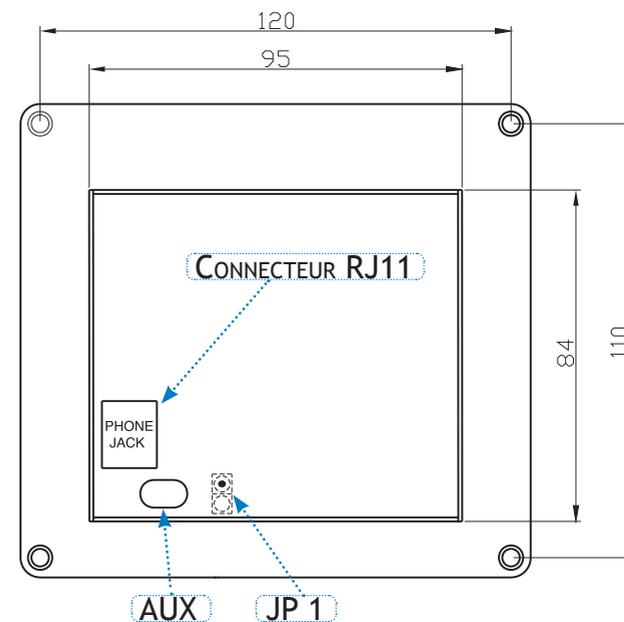
LE CAVALIER JP1 EST RELIÉ AU MICROCONTRÔLEUR ET SERT À DÉTERMINER L'INFORMATION RETOURNÉE AU CONVERTISSEUR. PAR DÉFAUT, LE CAVALIER EST FERMÉ.

- CAVALIER JP1 FERMÉ : VERROUILLAGE DE LA MISE EN MARCHÉ DU CONVERTISSEUR.
- CAVALIER JP1 OUVERT : MISE EN MARCHÉ DU CONVERTISSEUR.

AUX: COMMANDE EXTERNE ON/OFF DE LA TÉLÉCOMMANDE.

POUR INSTALLER LA TÉLÉCOMMANDE, PROCÉDER DE LA FAÇON SUIVANTE :

- ① RÉALISER LA DÉCOUPE ET PERCER LES QUATRE TROUS SUIVANT LE SCHÉMA CI-CONTRE.
- ② CONNECTER LE CÂBLE RJ11 À LA TÉLÉCOMMANDE ET AU CONVERTISSEUR. ATTENTION, L'INTERRUPTEUR DU CONVERTISSEUR DOIT ÊTRE SUR OFF.
- ③ BASCULER L'INTERRUPTEUR DU CONVERTISSEUR SUR LA POSITION REMOTE.



5. CÂBLE DE LIAISON RJ11

NE PAS UTILISER DE CÂBLE TÉLÉPHONIQUE, EN REMPLACEMENT DE CE CÂBLE DE LIAISON. LA SECTION DES FILS SERAIT TROP PETITE !

A	B	COULEUR	SIGNAL
6	6	-	-
5	5	JAUNE	VCC
4	4	VERT	RXD
3	3	ROUGE	TXD
2	2	NOIR	GND
1	1	-	-

