

# CREALED

LIGNE DE PRODUITS A LEDS



## CONVERTISSEUR TENSION COURANT

MINI CT 500- Convertisseur (1x500mA)

MODE D'EMPLOI Version 2.0  
*A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION*

## PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Le convertisseur MINI CT 500 est un appareil destiné à être utilisé avec les produits monochromes 500mA de la gamme CREALED.

L'utilisation de ce convertisseur avec d'autres produits ou à d'autres fins pourrait causer des dommages irréversibles à l'ensemble de l'installation.

Avant de connecter l'alimentation, s'assurer que le ou les éléments connectés correspondent à la tension présente.

L'installation doit être réalisée par des professionnels qualifiés selon notre protocole.

L'appareil est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement. Il doit être protégé de l'humidité et doit fonctionner à une température comprise entre 10°C et 35°C.

Ne pas utiliser l'appareil avec son capot ouvert.

Faire remplacer immédiatement tout connecteur ou câble endommagé par un technicien qualifié.

Ne pas réparer ou tenter de le réparer.

**Précaution particulière concernant le convertisseur MINI CT 500 : NE JAMAIS RELIER LES PRODUITS LED LORSQUE LE CONVERTISSEUR EST SOUS TENSION, CELA PROVOQUE LA DESTRUCTION INSTANTANEE DE CEUX-CI.**

## PUISSANCES DISPONIBLES :

L'ampérage et les puissances disponibles pour le convertisseur MINI CT 500 :  
- 500mA (6W) en 12VDC et 500mA (12W) en 24VDC.

IL CONVIENT DE RESPECTER SCRUPULEUSEMENT CETTE SECTION AFIN D'EVITER TOUT RISQUE DE DOMMAGE ELECTRIQUE.

### CABLAGE DU MINI CT 500:

Important : n'utiliser que des produits fonctionnant en courant constant 500mA.



Rappel : la puissance maximale par sortie est de 6W en 12VDC et de 12W en 24VDC.

**DEPANNAGE :**

Avant toute intervention il est impératif de mettre l'installation hors tension en débranchant l'alimentation du secteur.

Avant de faire appel au service après vente, quelques conseils aux problèmes.

Si les LEDS s'allument très aléatoirement au démarrage : problèmes d'alimentation.

-> vérifiez la polarité, le câblage et que l'émetteur fonctionne.

Une ou plusieurs des quatre couleurs sont faibles ou éteintes : court-circuit ou surcharge de l'installation.

-> vérifiez que votre installation ne comporte pas de court-circuits ou ne dépasse pas la puissance indiquée.

Dans le cas d'un court-circuit, mettre l'installation hors tension avant toute intervention.

**GARANTIE**

Cet appareil dispose d'une garantie de 12 mois retour atelier à partir de sa date d'achat.

**SPECIFICATIONS**

Hauteur : 8mm

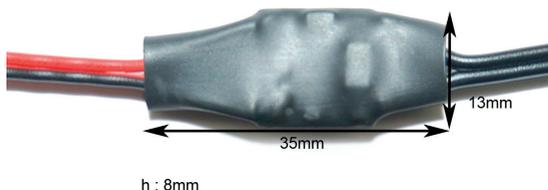
Largeur : 35mm

Profondeur : 13mm

Poids : 6g (sans alimentation)

Construction : gaine thermorétractable

Démarrage : entre 300ms et 500ms



MINI CT 500 : Entrées/Sorties :

- Alimentation (12 ou 24V DC)

- 1 sortie courant constant 500mA

TOUS LES PRODUITS DOIVENT ETRE RECYCLES  
LORSQU'ILS ARRIVENT EN FIN DE VIE.  
UNE ECO-CONTRIBUTION FINANCE LE TRAITEMENT DES  
DECHETS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES (DEEE)