VOLTCRAFT

Ⓕ Mode d'emploi

Chargeur USB 12-24 V CC pour véhicules

N° de commande 3743461 (VC-MCA136)
N° de commande 3743462 (VC-DS2035B)

1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Ce produit est un chargeur USB à câblage ouvert de 12-24 V CC destiné à être installé à l'intérieur d'un véhicule.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.

Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, des chocs électriques, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

3 Contenu de l'emballage

- Produit
- Mode d'emploi
- 2 vis de montage.

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :

Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.

5 Consignes de sécurité

Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.4 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Protégez l'appareil des températures extrêmes, des gaz inflammables, de la vapeur et des solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.5 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
  - est visiblement endommagé,
  - ne fonctionne plus correctement,
  - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
  - a été transporté dans des conditions très rudes.

6 Installation

- Le produit doit être installé par une personne disposant de connaissances suffisantes en matière de systèmes électriques automobiles 12-24 V CC, car un câblage incorrect peut provoquer des courts-circuits, un incendie ou endommager les composants électroniques du véhicule.
- Débranchez la batterie du véhicule avant d'entreprendre tout travail de câblage afin d'éviter les courts-circuits, les étincelles et tout dommage aux systèmes électroniques sensibles.
- Installez un fusible en ligne de calibre approprié sur le fil positif (+), aussi près que possible de la source d'alimentation.
- Installez le produit dans un endroit sec et bien aéré, à l'écart des sources de chaleur, des pièces mobiles et des zones de déploiement des airbags, puis fixez-le solidement afin qu'il ne puisse pas se détacher pendant la conduite.

7 Nettoyage et entretien

Important:
- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

8 Élimination des déchets

Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

9 Caractéristiques techniques

Champ	Référence : 3743461	Référence : 3743462
Entrée	12-24 V CC	
Raccordement	Fils dénudés : noir (-) / rouge (+)	
Protection	Surintensité, surchauffe, court-circuit, polarité inversée	
Matériau	ABS	
Fil	20 AWG, longueur : 20 cm	18 AWG, longueur : 20 cm
Sortie	USB-A1 : 5 V CC 3 A, 9 V CC 2 A, 12 V CC 1,5 A (max. 18 W) USB-C® (PD) : 5 V CC 3 A, 9 V CC 3 A, 12 V CC 2,5 A (max. 30 W) USB-A2 : 5 V CC 3 A, 9 V CC 2 A, 12 V CC 1,5 A (max. 18 W) USB-A1 + A2 + USB-C® : 38 W max. USB-A1+A2 : 36 W max. USB-A1 + USB-C® : max. 48 W USB-A2 + USB-C® : max. 20 W	USB-A : 5 V CC 3 A, 9 V CC 2 A, 12 V CC 1,5 A (max. 18 W) USB-C® (PD) : 5 V/CC 3 A, 9 V/CC 2 A, 12 V/CC 1,6 A (max. 20 W) USB-A + USB-C® : 38 W max.
Conditions de fonctionnement et de stockage	De -20 à +80 °C, < 90 % d'humidité relative (sans condensation)	
Dimensions (L x H x P)	45 x 36,8 x 42,5 mm	35 x 73,3 x 16 mm
Poids	32 g	35 g

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3743461 3743462_V2_0726__mh_fr 27021600794808587 I4/O2 en