

Il est conseillé de régler 108 MHz (FM) à l'aide de la recherche automatique de l'autoradio RDS. La température peut être ensuite lue en la sauvegardant.

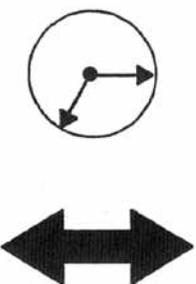
A présent, lorsque l'autoradio RDS est réglé sur 108 MHz (FM), la température extérieure et intérieure apparaissent sur l'afficheur de l'autoradio.



1. recherche



2. 108.0 Mhz



3. sauvegarde



Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression. **Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXXX05-10/EG

Thermomètre RDS avec transmetteur

Code : 857079

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

CONRAD

Le thermomètre RDS numérique a été conçu pour représenter la température extérieure sur l'afficheur de l'autoradio et pour permettre au conducteur de mieux apprécier les conditions de sécurité en fonction de la température extérieure. Les fréquences d'émission sont 100,0, 104,0 et 108,0 MHz. Vérifiez vous-même laquelle est la plus adaptée dans votre zone de transmission/la portée de transmission. Le câble d'antenne permet à l'autoradio de recevoir le signal RDS. Reliez l'alimentation à la tension d'alimentation du véhicule, au moteur/à la prise d'antenne de l'autoradio. Si ce n'est pas possible, il convient de brancher l'alimentation à la borne 15 (allumage)/ACC. Il convient de monter le capteur de température extérieur derrière le pare-choc et/ou le spoiler. Le capteur de température intérieur se trouve directement dans l'appareil sur la platine, la valeur affichée dépend de la position de l'unité de commande/de l'autoradio et cette valeur a son importance étant donné que pendant le trajet, le logement /le rack où se trouve l'autoradio peut souvent devenir chaud.

Par une simple touche des fréquences radio FM, une des fréquences d'émission doit être mémorisée. Pour cela, la fiche de branchement E du thermomètre RDS ne devrait pas encore être branchée.

Une fois l'installation terminée, il convient de presser la touche de la fréquence que vous désirez, les températures extérieures et intérieures apparaissent en mode automatique, une station de radio ne peut pas être captée/reçue pendant cette période de temps.

La fonction de risque de verglas est toujours activée sur votre autoradio et la LED clignote.

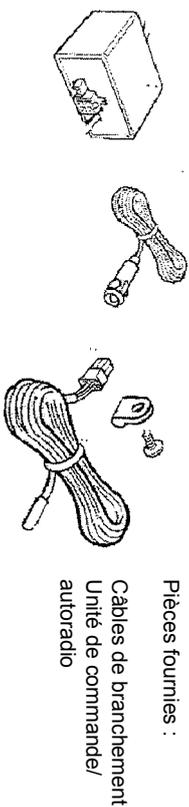
Anomalies et solutions

Dysfonctionnements	Cause possible	Solutions
Aucune fonction Bruit dans les haut-parleurs	Vérifiez le branchement de la tension d'alimentation, s'il a été correctement ou mal branché	Rétablissez le branchement et/ou soudez
Pas d'affichage de la température après avoir pressé la touche de l'autoradio	Aucune fréquence n'a été mémorisée (100,0/104,0/108,0) Unité de commande défectueuse	Programmez/mémorisez la fréquence Fiche présente pour le RDS Remplacez l'unité de commande (laisser les câbles)
La température ne se modifie pas	La valeur de la température n'a été mémorisée	Mémorisez à nouveau la fréquence, voir ci-dessus
La température extérieure augmente pendant le trajet et/ou à l'arrêt	Le capteur de température capte la chaleur rayonnante	Montez le capteur à un autre endroit/emplacement.
La température intérieure augmente pendant le trajet	L'unité de commande/l'autoradio chauffe/monte en température dans son logement	A peine possible, la température dépend toujours de la position du capteur, c'est toujours plus chaud derrière les habillages.
Aucun affichage de la température extérieure	Le capteur de température ou le câble est défectueux	Remplacez le capteur avec câble
Aucun affichage de la température intérieure	L'unité de commande/l'autoradio est défectueux	Remplacez l'unité de commande/l'autoradio

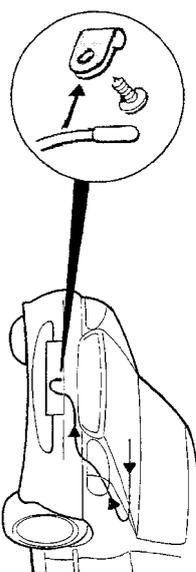
Chez certains autoradios, il peut arriver que, lorsque vous voulez savoir la température, que la dernière valeur de la température apparaisse brièvement, puis la température actuelle/du moment présent apparait. Le flux de données du signal RDS est audible par les haut-parleurs, dépend du volume réglé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

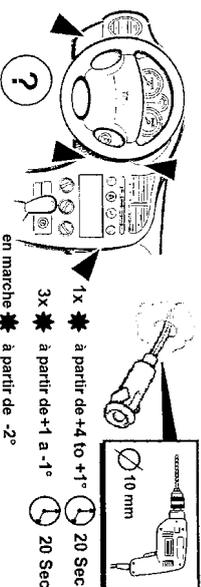
Fréquence : FM 108 MHz
 Plage de température : -40°C +70°C
 Alimentation : 9 – 15 Volt
 Consommation : 24 mA env.
 Précision : +/- 1°C



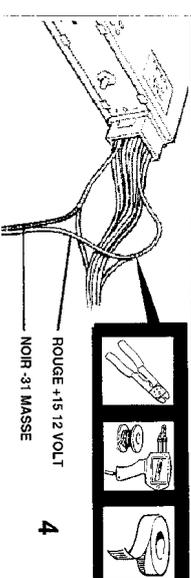
Montage du capteur de température extérieur à l'avant du véhicule, sous le spoiler.



Fixez ensuite le capteur de température intérieur à l'emplacement souhaité. Pour fixer le capteur de température intérieur, vous devez percer un trou de Ø 10 mm.



Reliez le câble d'alimentation + 12 V à la tension d'alimentation du véhicule. Le câble noir doit être relié à la masse (chassis) du véhicule.



Reliez les câbles du RDS sur la borne de l'unité centrale.

