# Conrad sur INTERNET www.conrad.fr

sous réserve de la présentation de la facture.

La garantie ne s'applique pas dans le cas d'utilisations et/ou de manipulations non-conformes.

Attention ! Conformément aux directives CEM européennes, ce produit ne peut être utilisé qu'en association avec les appareils porteurs du marquage CE.



Les appareils électriques et électroniques usagés (DEEE) doivent être traités individuellement et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage des appareils.

Suite à l'application de cette réglementation dans les Etats membres, les utilisateurs résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement leurs appareils électriques et électroniques usagés dans les centres de collecte prévus à cet effet.

En France, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous envisagez d'acheter un produit neuf similaire.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les retirer de l'appareil et les déposer dans un centre de collecte.

#### Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, ZAC Englos les Géants Lieu-dit Rue du Hem, TSA 72001 SEQUEDIN, 59458 Lomme CEDEX/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.

Le contenu de ce mode d'emploi peut ne pas correspondre fidèlement aux intitulés exacts mentionnés dans les différents menus et paramètres de l'appareil.

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 2014 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/07-14/EG

## NOTICE

Version 07/14

# Détecteur d'occupation des voies, x4

Code: 000497066

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!





#### Consignes de sécurité

Durant l'utilisation et le fonctionnement de l'appareil, vous devez respecter en permanence les caractéristiques techniques, directives, et autres instructions. Lors de l'installation, vous devez impérativement tenir compte de l'environnement. L'appareil ne doit pas être exposé à l'humidité ou aux rayons directs du soleil.

Pour l'installation et/ou le montage de l'appareil, vous aurez éventuellement besoin d'un appareil de soudage, que vous devez manipuler avec une précaution toute particulière.

Lors de l'installation, vous devez vous assurer que la partie inférieure de l'appareil n'entre pas en contact avec une surface conductrice (comme le métal, par exemple).

#### Fonctions et propriétés

- Peut être utilisé avec des systèmes analogiques et numériques
- Pas de nécessité d'une alimentation séparée
- Sorties galvaniquement isolées
- 4 canaux indépendants
- Facile à raccorder au survolteur d'occupation des voies

#### Caractéristiques techniques

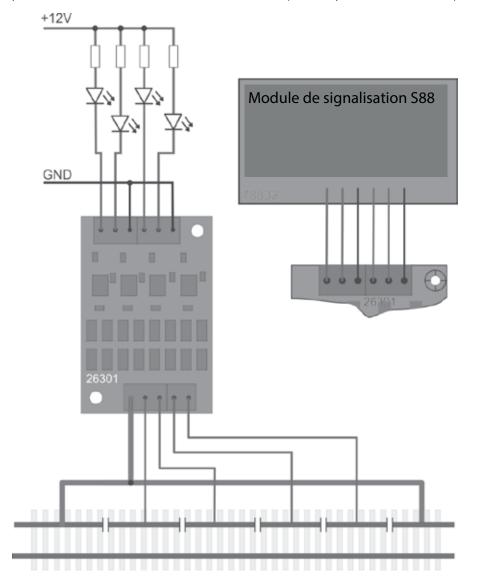
Tension de branchement	4 à 24 V
Courant consommé en mode veille	
Transmission de courant max	
Intensité de sortie max	
Dimensions	48 x 32 mm

#### **Description brève**

Le circuit sert à contrôler l'affectation de 4 voies indépendantes. La détection s'effectue sur la base de la surveillance de la consommation de courant des voies. La sortie est séparée galvaniquement.

#### Circuit

Les voies branchées sur les prises de sortie des rails disposent d'une alimentation commune (cf. illustration, ligne bleue épaisse en dessous). Des LEDs ou modules de signalisation numérique peuvent être branchés au niveau des sorties de détection (sorties supérieures sur l'illustration).



### Garantie et informations légales

L'ensemble des paramètres de l'appareil a été soumis à un contrôle détaillé avant sa commercialisation. Ce produit dispose d'une garantie fabricant pour une durée d'un an. Les dommages pouvant survenir au cours de cette période sont réparés gratuitement par le fabricant