



*Mode d'emploi  
pour les appareils digitaux  
à montage encastré*

*De type EX2068, EX2069,  
EX2770 et EX2071*

*Code : 134503*

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 !**

### 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.

XXX/02-04/SC

**CONRAD**

Manuel d'utilisation pour appareils numériques à montage encastré des types EX2068, EX2069, EX2070 et EX2071

**Attention :**

Le droit à la garantie ne peut être invoqué pour les dommages résultant du non-respect des instructions.

**Remarque :**

Sur ce module, contrairement aux panneaux disponibles sur le marché, la tension à l'entrée peut-être identique à la tension de fonctionnement.

Selon le type d'appareil sélectionné, les gammes de mesure sont mesurables directement de 199.9 mV à 199.9V.

Données techniques propres aux différents types :

Type : EX2068                      EX2069                      EX 2070                      EX2071

Gamme de mesure : 199.9mV    1.999V    19.99V    199.9V  
Résolution : 100mV    1mV    10mV    100mV  
Impédance d'entrée : >1000MW    >1MW    >1MW    >1MW

**Données techniques générales :**

Précision :                      0.05% +/- 1 chiffre  
Traçage :                        indicateur de signe négatif  
    automatique  
Signe décimal :                configurable via pontage  
Tension d'alimentation :    7.0 à 30.0V DC  
Puissance à l'arbre :        25 mW pour 7.0V DC  
Câblage externe :            non requis

**Connexion:**

Pour alimenter l'appareil, utilisez une tension continue bien filtrée. Veillez à respecter les polarités, une mauvaise polarisation pouvant endommager l'appareil.

**Ajustage :**

Tous les modules livrés sont ajustés à chaque valeur nominale. Le condensateur (voir schéma au dos) permet d'effectuer la mise à jour.

Exemples de connexions:

**Gammes de mesure de tension :**

**EX2068 :**    0 à 199.9 mV  
**EX2069 :**    0 à 1.999 V  
**EX2070 :**    0 à 19.99 V  
**EX2071 :**    0 à 199.9 V

Schéma

