

- ❑ **Format 48 x 96 x 125 mm**
- ❑ **Entrée : IT420 : 0-20 mA ou 4-20 mA**  
IT010 : 0-5V ou 0-10 Vdc  
IT020 : ± 200 mV
- ❑ **Affichage configurable sur 2000 points**
- ❑ **Réglable en zéro et en échelle**
- ❑ **Bornier débrochable**



## PRINCIPE

Chaque indicateur économique IT 420, IT 010 et IT 020 possède un circuit d'entrée spécifique correspondant à un standard couramment utilisé pour transmettre une grandeur physique.

Grâce à un réglage de zéro et un réglage d'échelle, il est possible d'afficher la valeur réelle de la mesure.

## DESCRIPTION

Présenté en boîtier DIN 43700, format 48 x 96, de profondeur 125 mm y compris le bornier de raccordement débrochable, l'indicateur s'incorpore facilement dans un coffret industriel.

Le bornier à vis débrochable permet l'extraction de l'électronique par l'avant de l'appareil.

Les réglages de zéro et de gain de l'affichage ainsi que les switches de commutation des virgules sont accessibles derrière la face avant sérigraphiée démontable sans outillage spécial.

## CARACTERISTIQUES

**Entrée** : IT 420 : 0-20 mA ou 4-20 mA.  $Z_e = 100\Omega$ .  
Surcharge admissible : 150 mAdc.  
IT 010 : 0 à 5 V à 0-10 V ou 1-5 V à 2 -10 Vdc.  
 $Z_e = 1M\Omega$ .  
Surcharge : 220 Vac.  
IT 020 : 200 mV à 800 mVdc.  $Z_e = 1M\Omega$ .  
Surcharge : 220 Vac.

**Affichage** : 3 1/2 Digits.  
7 segments de hauteur 14 mm.  
Réglable en échelle de 10 à 1999 points.  
Réglable en zéro de 700 points.

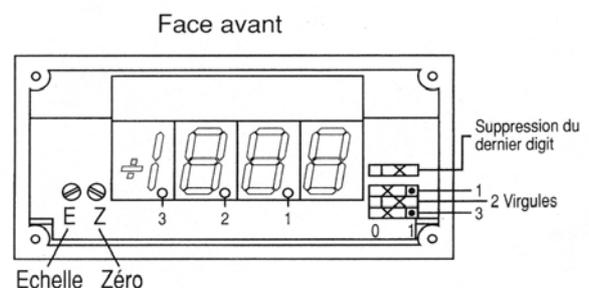
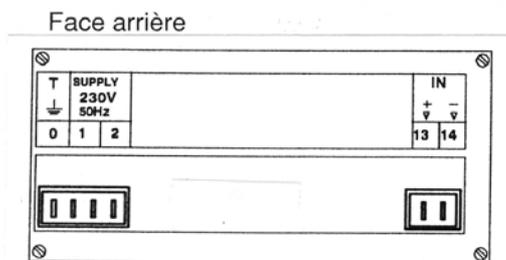
**Précision** : 0,01 % / °C de 0 à 50 °C de T° ambiante.

**T° d'utilisation** : 0 à 50 °C.

**Alimentation** : 220 Vac / 50 Hz. 10 % en standard.  
: Sur demande : 24 Vac ou 48 Vac  
ou 110 Vac.  
: Consommation : 3 VA maxi.

**Encombrement** : 48 x 96 mm profondeur 125 mm.

## RACCORDEMENTS / IMPLANTATION



Sous réserve de modifications sans préavis.