

## CODIX 529



### Caractéristiques

- Isolation galvanique avec protection contre les inversions de polarité
- Enregistrement MIN/MAX automatique
- Points extrêmes de la courbe de fonctionnement librement définissables

### Entrées

- 1 entrée de mesure de courant,
- 1 entrée de mesure de tension

### Autres avantages

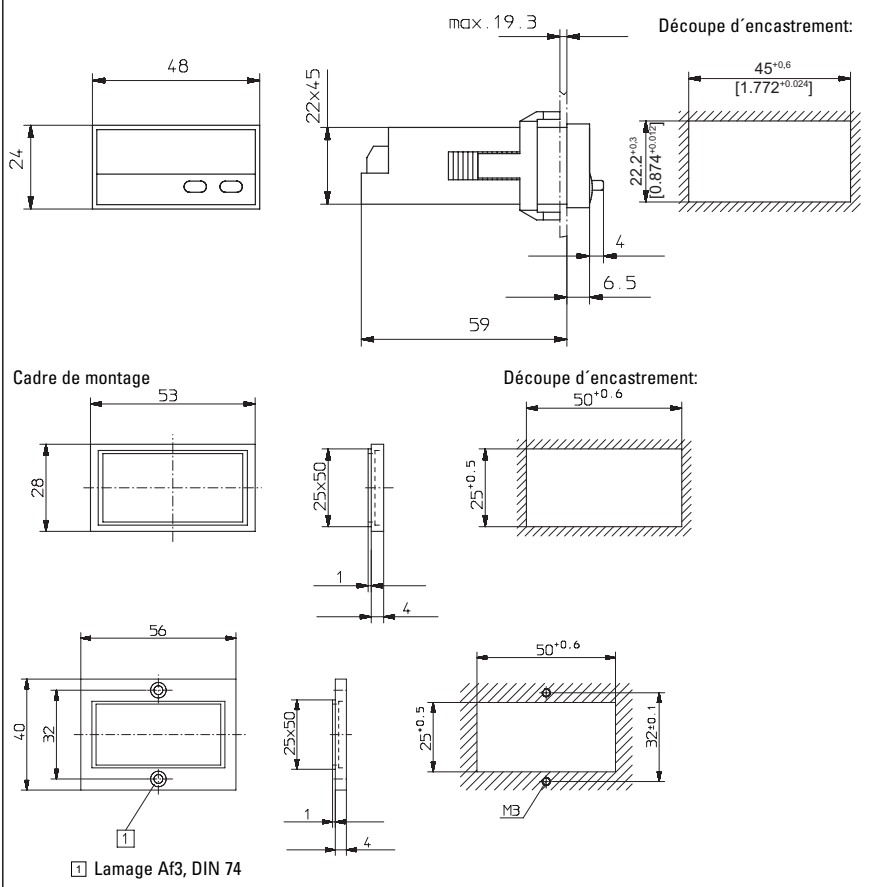
- Afficheur compact pour signaux standard analogiques
- Plage d'affichage -19 999 ... 99 999 avec suppression des zéros de tête
- Design industriel actuel
- Entrée pour la fonction Hold

### Données techniques

Tension d'alimentation :	10 ... 30 V CC, isolation galvanique avec protection intégrée contre les inversions de polarité
Consommation :	Max. 50 mA
Affichage :	5 décades, LED à 7 segments; hauteur 8 mm
Vitesse de mesure :	2 mesures/seconde, non modifiable
Mém. des paramètres :	EEPROM
Boîtier :	A encastrer dans panneau, 48 x 24 mm selon DIN 43 700; RAL 7021, gris foncé
Température ambiante :	-10 ... +50 °C
CEM :	Conforme à la directive CE 89/336/CEE sur la CEM
Emissions parasites :	EN 50081-2/EN 55011 Classe B
Résistance aux parasites :	EN 6100-6-2
Indice de protection :	IP65 (face avant)

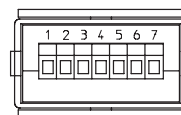
Entrée de mesure de courant :	0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA Chute de tension max 1,5 V CC
Entrée de mesure de tension :	0 ... 10 V, 2 ... 10 V Résistance d'entrée env. 1 MΩ Tension d'entrée maximum 30 V CC
Entrées de commande :	Haut : 4 ... 30 V CC Bas : 0 ... 2 V CC
Résolution :	14 bits
Précision :	< 0,1 % sur toute la plage de mesure pour une température ambiante de 20 °C
Dérive due à la temp. :	< 70 ppm/K <sub>Ambiante</sub>
Poids :	Env. 50 g
Technique de raccordement :	Bornes à visser au pas de 5,08 mm, 7 bornes

### Dimensions :



### Raccordement

- |   |                |   |                   |
|---|----------------|---|-------------------|
| 1 | 10 ... 30 V CC | 5 | 0 (4) ... 20 mA   |
| 2 | GND            | 6 | Analog GND        |
| 3 | GND            | 7 | 0 (2) ... 10 V CC |
| 4 | Latch          |   |                   |



### La livraison comprend :

- Afficheur digital
- Etrier de montage
- Cadre pour montage par vis, découpe d'encastrement 50 x 25 mm
- Cadre pour montage par étrier, découpe d'encastrement 50 x 25 mm
- Joint
- 1 jeu de symboles autocollants
- Instructions d'utilisation multilingues

Références de commande **CODIX 529** :  
**Réf. de cde : 6.529.012.300**

Accessoires voir page 39