

# INDICATEURS MULTI-USAGES

IN4896

Ref : 2115

Rev : A



## DESCRIPTION

La gamme des IN4896 nouvelle génération sont des enregistreur allant jusqu'à 8 voies conçu pour une efficacité et un confort maximal des utilisateurs tout en maintenant un prix très favorable. Ces appareils à entrées universelles ont la possibilité de configurer 8 types d'entrée différentes sur chaque voies. L'instrument est basé sur un microcontrôleur 8-bits avec un convertisseur sigma-delta 24-bit qui assurent une grande précision, une stabilité et une utilisation facile. Grande qualité de l'instrument, en raison du taux élevé d'échantillonnage sur les différentes voies comme la possibilité d'enregistrer toutes les entrées simultanément.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Type d'entrées                    | PT100 (2, 3 ou 4 fils), Thermocouple, 4/20 mA, 0/10 V<br><i>(pour des renseignements détaillés sur les caractéristiques des entrées consultez nous)</i> |
| Alimentation                      | 80 à 250 Vca  |
| Capacité d'enregistrement         | 532 000 mesures   |
| Interface de sorties              | Bornier et RS232  |
| Commandes extérieures             | TARE, LOCK, RAZ, MAXI, MINI   |
| Compensations RTD et Thermocouple | oui   |
| Linéarisation                     | oui   |
| Filtre                            | oui   |
| Affichage                         | De -999 à 9999  |
| Commutation des entrées           | Automatique ou manuel   |
| Fonctions mathématiques           | MIN, MAX, TARE, PEAK, POLYNOME, 1/X, LOGARITHME, RACINE, RACINE <sup>2</sup> , SIN X, SOMME, DIFFERENCE, PRODUIT, QUOTIENT                              |
| Convertisseur                     | 24 bits   |
| Indice de protection              | IP65  |

## RÉFÉRENCE

|              |  |
|--------------|--|
| IN4896-4E    | 4 entrées configurables                    |
| IN4896-4E-4A | 4 entrées configurables / 4 sorties relais |
| IN4896-4E-8A | 4 entrées configurables / 8 sorties relais |
| IN4896-8E    | 8 entrées configurables                    |
| IN4896-8E-4A | 8 entrées configurables / 4 sorties relais |
| IN4896-8E-8E | 8 entrées configurables / 8 sorties relais |