

# - TG1000 -

Le TG1000 a été conçu pour répondre à une large gamme d'utilisation, et accepte une grande variété de signaux d'entrée: Capteurs à jauges de contraintes (mV/V, mV), Process (mA, V), Température (sonde Pt100, thermocouple J, K, T).

## + PRODUIT

- Accepte divers types de capteurs
- Rapport Prix / Performance
- Faible encombrement
- Affichage Multicolore
- Multiples options



## Caractéristiques Techniques:

Alimentation	85 à 265	V ac
	Consommation: 8W maximum	
	±19 999 points LED	
Affichage	Couleurs d'affichage : Vert, ambre, rouge Couleurs configurables en fonction de la valeur ou alarmes	
Rafraîchissement affichage	20	Hz
Conversion	±15bits, Cadence 20Hz	
	Process: ± 10V dc, ± 20mA	
Entrées	Jauges de contraintes: ±30mV, ±150mV Température: TC (J,K,T), Pt100	
Excitation capteur	24Vdc; 10Vdc, 5Vdc @ 60mA	
Température d'utilisation	-10 à 60°C	
Raccordement électrique	Borniers à vis	
Dimensions	1/8DIN 96x48x60mm	
Poids	160g	
Etanchéité frontale	IP65	

Fonctions	Linéarisation 10 segments
	Tare frontale ou à distance
	3 Entrées avec 12 fonctions logiques programmables
	2 Niveaux de brillance du display
	Blocage total ou partiel de la configuration
	Lecture de maximum et minimum
	Filtre programmable 10 niveaux

Autres versions	
TG1000E	Indicateurs variables électriques (Ampèremètre AC et DC, Voltmètre AC et DC), Affichage ±19 999 points, alimentation 230V
TG1000D	Indicateur fréquencemètre / Tachymètre / Chronomètre / Compteur / Totalisateur, Affichage ±19 999 points, alimentation 230V

## Options:

- Alimentation indicateur 11 à 70 Vdc ou 11 à 53Vac
- 2 seuils relais ou 4 seuils relais
- Port RS232C / RS485C Protocole ASCII, ISO1745 / MODBUS RTU
- Sortie analogique 0-10Vdc ou 4-20mA 20Hz
- Alimentation 48 Vdc

## Option Mise en Boîtier :

- Boîtier L transportable 240x180x100mm
- Connectique DIN
- Module d'alimentation
- Câble d'alimentation

