

Régulateurs 48 x 96, entrée universelle

Série 9550



- Régulation TOR
- Jusqu'à 5 points de consigne
- Echelle linéarisable pour entrées mA et V
- Filtre réglable
- Utilisation pour phénomène rapide
- Recopie de signal
- Fonction mini-maxi, tare, alarme de verrouillage

APPLICATIONS

L'indicateur a été conçu pour une facile utilisation dans un large domaine d'applications de température et processus associés.

DESCRIPTION

Il offre une configuration efficace pour une installation rapide. Indicateur de température numérique doté d'un afficheur visibilité à contraste élevé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Entrée	0/4-20mA, 0/1-5V, 0/2-10V, 0/10mV Pt100, Tc J/K/T/C/R/S/B/L/N Échantillonnage : 250ms, résolution env. 14 bits Filtre réglable : 0 à 100s par pas de 0,5s Impédance : mA : 5Ω ; V : 47k ; mV et Tc : >10MΩ Détection rupture de capteur : <2s sauf gammes sur
Nb de points de consigne	Jusqu'à 5
Affichage	4 digits de 13mm, -1999 à 9999 Avec virgule décimale réglable, couleur rouge Indicateurs 3 alarmes, 1 min et 1 max
Précision	±0,1%EM ±1 digit
Alimentation	100 à 240Vca ou 22 à 65Vcc/20 à 48Vca Consommation : 5W - 7,5VA
Sortie relais	2A résistif/220Vca Carte 1 relais à contact inverseur SDPT (>500 000cycles) Ou carte 2 relais simples SPST avec commun partagé (>200 000 cycles) Fonction verrouillage alarme, temps écoulé sur alarme 1
Sortie recopie	Hystérésis réglable, fonction tare 0/4-20mA (Rc : 500Ω max), 0-5V, 0/5-10V (Rc : 500Ω min) Précision 0,25% à 250Ω
Sortie alim. transmetteur	20-28Vcc (24V nominal) dans 910Ω min
Régulation	Tout ou rien, enregistrement mini-maxi
Programmation	En façade, par menu alphanumérique ou par PC
Conditions de service	0°C à 55°C, stockage : -20°C à 80°C 20 à 95% HR sans condensation
Indice de protection	IP66 en face avant, IP20 à l'arrière
Dimensions, poids	48x96x100mm, 210g



8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
Mél. citec@citec.fr

Régulateurs 48 x 96, entrée universelle
Série 9550

RE

223-04 /1

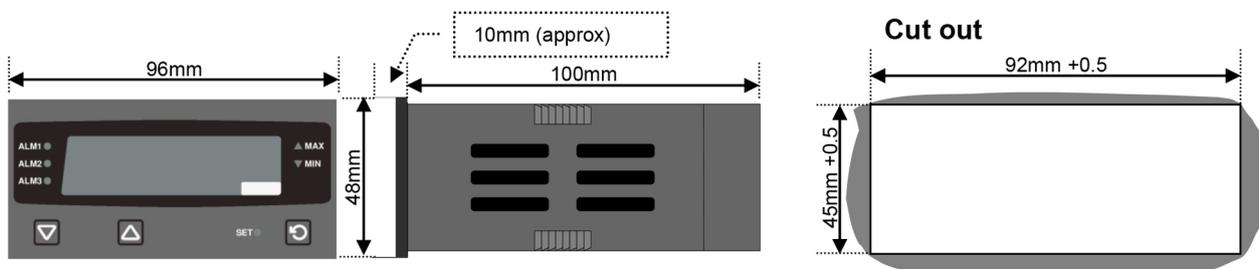
10-06-2020

D-223.04-FR-AA

RÉFÉRENCES

Configuration	220Vca	24...48Vca-cc
Sans relais, version afficheur	610 301	610 300
Sans relais + alim. transmetteur	610 302	610 304
1 relais SPDT	610 311	610 310
1 relais SPDT + recopie	610 315	610 314
1 relais SPDT + alim. transmetteur	610 321	610 320
1 relais SPDT + alim. transmetteur + recopie	610 325	610 324
2 relais SPDT	610 313	610 312
2 relais SPDT + alim. transmetteur	610 331	610 330
2 relais SPST + alim. transmetteur + recopie	610 333	610 332
3 relais SPDT	610 340	610 341
3 relais (1 SPDT, 2 SPST) + alim. transmetteur	610 342	610 343
4 relais (2 SPDT, 2 SPST)	610 344	610 345
5 relais (1 SPDT, 4 SPST)	610 348	610 349
Logiciel avec câble liaison PC	610 399	
Programmation par CITEC (à renseigner à la commande)	449 041	

DIMENSIONS



OPTIONS

- Autres configurations, sorties SSR, Triac
- Rouge/vert avec changement couleur sur alarme
- Entrée digitale pour déverrouillage alarme



8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
 Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
 Mél. citec@citec.fr

Régulateurs 48 x 96, entrée universelle
Série 9550

10-06-2020

D-223.04-FR-AA

RE

223-04/2