



Afficheurs Numériques

Alimentation 220 volts secteur par boîtier externe. Sur demande alimentation en 24 v =. Nous pouvons étudier toutes options pour ces afficheurs.

Modèle TC (RS232)

Les chiffres en ASCII sont envoyés par une ligne RS232 depuis un PC, un Mac ou un système (prise série DB9). Le caractère ASCII 13 commande l'affichage.

Les chiffres peuvent être en option envoyés depuis un clavier (liaison filaire ou infra rouge).

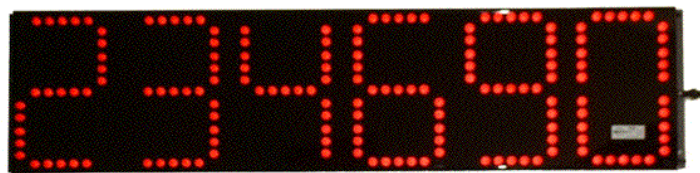


Afficheur chevalet 3,5 cm de table

- De 1 à 6 chiffres en 2 cm de hauteur
- De 1 à 6 chiffres en 3,8 cm de hauteur
- De 1 à 6 chiffres en 4,4 cm de hauteur
- De 1 à 6 chiffres en 5,6 cm de hauteur
- 8 chiffres en 3,5 cm de hauteur
- 5 chiffres en 5 cm de hauteur
- De 1 à 6 chiffres en 10 cm de hauteur
- De 1 à 6 chiffres en 15 cm de hauteur
- De 1 à 6 chiffres en 20 cm de hauteur



Modèle antidéflagrant
EExd II antidéflagrant
350 x 280 x 190



6 chiffres de 20 cm

En option :

- Boucle 4/20 ma 1000 points de mesure
- Boucle 4/20 ma 4000 points de mesure
- Mesure de tension de 0 à 5 v
- Liaison par RS485

Modèle TH (Thermomètre)

Affichage de -25° à 125°. Résolution 1° ±1 digit.
Cable de sonde de 50 cm

Modèle HY (Hygromètre)

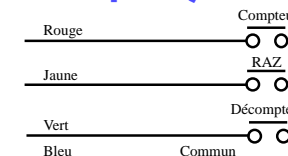
Précision ±5% ±1 digit
Attendre 1 minute pour la stabilisation de la mesure de sonde.



Thermomètre-Hygromètre

Modèle ANC (Compteur / Décompteur)

- 1 commun
- 1 entrée contact sec pour le comptage
- 1 entrée contact sec pour le décomptage
- 1 entrée contact sec pour la remise à zéro



Un contact d'au moins 200 millisecondes appliqué entre le contact "Commun" (bleu) et le contact "Compteur" (rouge) incrémente le compteur.

Un contact d'au moins 200 millisecondes appliqué entre le contact "Commun" (bleu) et le contact "RAZ" (jaune) remet le compteur à 0.

Un contact d'au moins 200 millisecondes appliqué entre le contact "Commun" (bleu) et le contact "Décompteur" (vert) décrémente le compteur.

Pour tous les contacts, le temps entre 2 contacts doit être au moins égal à 200 millisecondes.

Possibilité de contact de 20 millisecondes et de contact 2 millisecondes

- En option :**
- 1 point de consigne à entrer soit par PC soit par clavier
 - 2 points de consigne à entrer soit par PC soit par clavier
 - Sortie par relais arrivé à zéro

Modèle BCD

4 contacts par digit avec commun (contact sec ou niveau logique)

En option : filtres d'entrées pour milieu très perturbé.

Chiffres de 3,5 - 5 - 10 - 15 et 20 cm de hauteur

RS 232	Compteur	BCD	numérique	Dimensions
TC4-2	ANC4-2		4 x 7 segments de 2 cm	100 x 65 x 21
TC3-4	ANC3-4		3 x 7 segments de 3,8 cm	140 x 65 x 21
TC4-4	ANC4-4		4 x 7 segments de 3,8 cm	170 x 65 x 21
TC2-5	ANC2-5		2 x 7 segments de 4,4 cm	100 x 65 x 21
TC4-5	ANC4-5		4 x 7 segments de 4,4 cm	170 x 65 x 21
TC3-8	ANC3-8		8 chiffres de 3,5 cm.	300 x 65 x 21
TC5-5	ANC5-5		5 chiffres de 5 cm.	300 x 65 x 21
TC1-10	ANC1-10		1 chiffres de 10 cm.	100 x 125 x 21
TC2-10	ANC2-10		2 chiffres de 10 cm.	165 x 125 x 21
TC3-10	ANC3-10		3 chiffres de 10 cm.	240 x 125 x 21
TC4-10	ANC4-10		4 chiffres de 10 cm.	320 x 125 x 21
TC5-10	ANC5-10		5 chiffres de 10 cm.	400 x 125 x 21
TC6-10	ANC6-10		6 chiffres de 10 cm.	480 x 125 x 21
TC1-15	ANC1-15		1 chiffres de 15 cm.	100 x 170 x 25
TC2-15	ANC2-15		2 chiffres de 15 cm.	250 x 170 x 25
TC3-15	ANC3-15	BCD3-10	3 chiffres de 15 cm.	350 x 170 x 25
TC4-15	ANC4-15		4 chiffres de 15 cm.	450 x 170 x 25
TC5-15	ANC5-15		5 chiffres de 15 cm.	550 x 170 x 25
TC6-15	ANC6-15		6 chiffres de 15 cm.	650 x 170 x 25
TC1-20	ANC1-20		1 chiffres de 20 cm	123 x 210 x 25
TC2-20	ANC2-20	BCD2-20	2 chiffres de 20 cm	275 x 210 x 25
TC3-20	ANC3-20	BCD3-20	3 chiffres de 20 cm	425 x 210 x 25
TC4-20	ANC4-20	BCD4-20	4 chiffres de 20 cm	575 x 210 x 25
TC5-20	ANC5-20		5 chiffres de 20 cm	725 x 210 x 25
TC6-20	ANC6-20		6 chiffres de 20 cm	875 x 210 x 25

modèle étanche (IP65) suffixe E

Afficheur de gestion d'attente ou de priorité

Afficheur de priorité pour guichets version 1 (plusieurs afficheurs utilisés)



Guichet 1

Guichet 2

Guichet 3

Pour x afficheurs numériques

Chaque afficheur est équipé de 3 chiffres de 10 cm ou 20 cm.

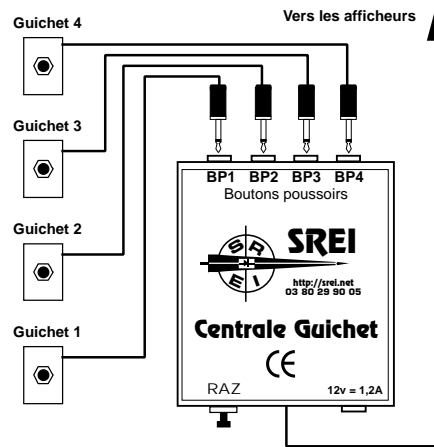
Liaison par bus bifilaire entre la centrale et les afficheurs.

Chaque guichet possède un poussoir d'appel. Sur pression de ce poussoir, le nombre du compteur apparaît sur ce guichet et sur l'afficheur de salle d'attente.

L'afficheur de salle d'attente affiche tous les numéros d'appel quelque soit le poussoir d'appel utilisé.

Mémoire en cas de coupure de courant.

Poussoir de remise à zéro sur la centrale (pression d'au moins 6 secondes)



Afficheur modèle de base : 1 seul afficheur utilisé



Afficheur équipé de 3 chiffres de 10 cm ou 20 cm

Un boîtier à poussoir d'appel. Sur pression de ce poussoir, le numéro appelé est affiché.

Le boîtier à poussoir est livré avec 5 mètres de câble et une prise à brancher sur l'afficheur

HORLOGE



A 4 chiffres pour donner les heures et les minutes

A 6 chiffres pour donner les heures et les minutes et secondes

Remise à l'heure par bouton poussoirs

Chronomètre

Décomptage de temps Chronomètre et clavier avec afficheur de contrôle

Fonctionnement:

A la mise sous tension le chronomètre indique le temps en mémoire.

A ce moment il y a 2 possibilités :

a) appuyer sur la touche * qui fait démarrer le chronomètre (voir chrono)

b) entrer un nouveau temps en mémoire. pour cela taper le nombre désiré (par exemple : 1230 pour 12 minutes 30 secondes ou par exemple: 35 pour 35 secondes).

Valider par la touche #.

(les valeurs en secondes supérieures à 60 secondes sont prise pour 60 secondes)

Chrono:

Le chronomètre décompte le temps

En appuyant sur la touche * une fonction pause se déclenche,

Il faut de nouveau appuyer sur la touche * pour reprendre le chronométrage.

En appuyant sur touche #, la remise à zéro se déclenche.

Arrivé à 30 secondes le chronomètre clignote toutes les secondes jusqu'à zéro.

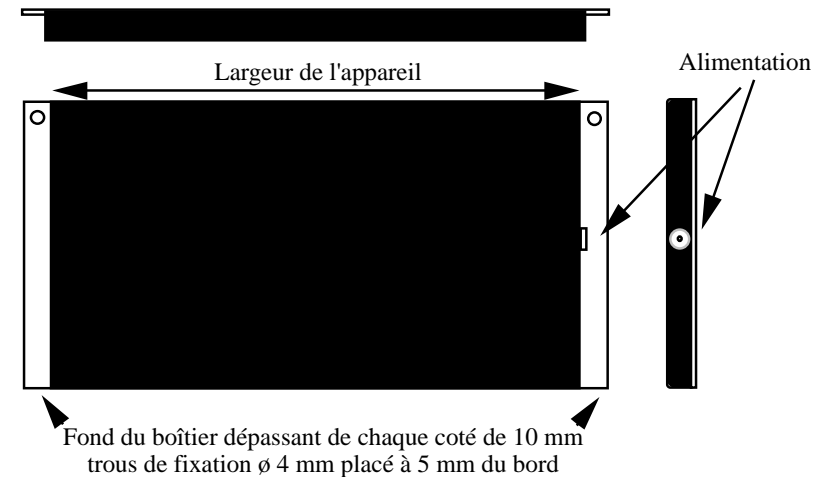
Remise à zéro:

Cette fonction ne peut avoir lieu que pendant le décomptage ou la pause.

Le chronomètre se remet à zéro et le buzzer retentit.

Appuyer de nouveau sur la touche # pour arrêter le Buzzer, le chronomètre reste à zéro.

Appuyer sur la touche # pour remettre le chronomètre dans la fonction de départ.



Chiffres	Chronomètre	Dimensions
4 chiffres de 10 cm	H4-10	320 x 125 x 21
6 chiffres de 10 cm	H6-10	480 x 125 x 21
2 chiffres de 20 cm	H2-20	275 x 210 x 25
4 chiffres de 20 cm	H4-20	575 x 210 x 25
6 chiffres de 20 cm	H6-20	875 x 210 x 25
Clavier + LCD	CLA	
Clavier	CL	85 x 65 x 21