



DITEL: PRODUITS: SERIE DIGITAL: 89206Y0X



[Imprimer cette page](#)

DESCRIPTION

Les chronomètres de tableau modèle 892 sont des indicateurs à quatre digits destinés à mesurer le temps écoulé entre la mise à 1 et la remise à 0 de l'entrée "MARCHE/ARRET". Une entrée RAZ permet de remettre à zéro l'affichage.

L'activation du comptage et du reset peut être réalisée en plaçant à l'entrée un signal 5V TTL ou 24V, par rapport au niveau bas des signaux ENTREE et RAZ

Le raccordement de l'alimentation et des informations MARCHE/ARRET et RAZ est réalisé par connecteur débrochable détrompé type AMP-MAT-N-LOK de 6 voies situé à l'arrière de l'appareil.

Ces appareils ne comportent pas d'option de sortie ni de possibilité d'ajouter des seuils. Ils sont d'une conception simple et économique, leur mise en oeuvre et leur exploitation sont des plus élémentaires.

GUIDE DE SELECTION

89206	Y	0	X	D
ALIMENTATION				
115V 50/60Hz	1			
230V 50/60Hz	2			
12V DC ISOLE	4			
24V 50/60Hz	7			
24V DC ISOLE	8			
ECHELLES				
9.999s			1	
99.99s			2	
999.9s			3	

9999s			4	
59min 59s			5	
UNITE SERIGRAPHIEE				

EXEMPLE DE COMMANDE

8920 6205 D59 : Chronomètre S800
Alimentation: 230V AC (50/60Hz)
Echelle: 59min 59s Unité: min:s 4 digits -
Format 96x48mm.

CARACTERISTIQUES

SIGNAL D'ENTREE

- MARCHE/ARRET et RAZ

5V TTL ou
contact libre

- Tension maxi mode commun (signal/aliment.)

- Alimentation AC : 1000V DC ou 1500V ACpp

- Alimentation DC : $\pm$ 400V DC

ALIMENTATION ET CONSOMMATION

- Tensions d'alimentation

- AC (50/60Hz) :

24, 115, 230V AC

- DC (isole) :

12, 24V DC

- Isolation maxi

1000V DC ou 1500V ACpp

- Consommation

4.5W nominal

PRECISION

- Résolution

0.01%

- Dérive thermique

$\pm$ 10ppm/°C

AFFICHAGE

- Type

LED rouge (0.56") 14mm. hauteur

- Resolution

4 digits (9999)

- Echelles

9.999s - 99.99s - 999.9s
9999s - 59min 59s

GENERALITES

- Température de service

0° à 50°C

- Température de stockage

-25° à +85°C

- Humidité relative

95% max (non condensée)

- Poids

300g

- Dimensions

96x48x110mm. (s/DIN 43700)

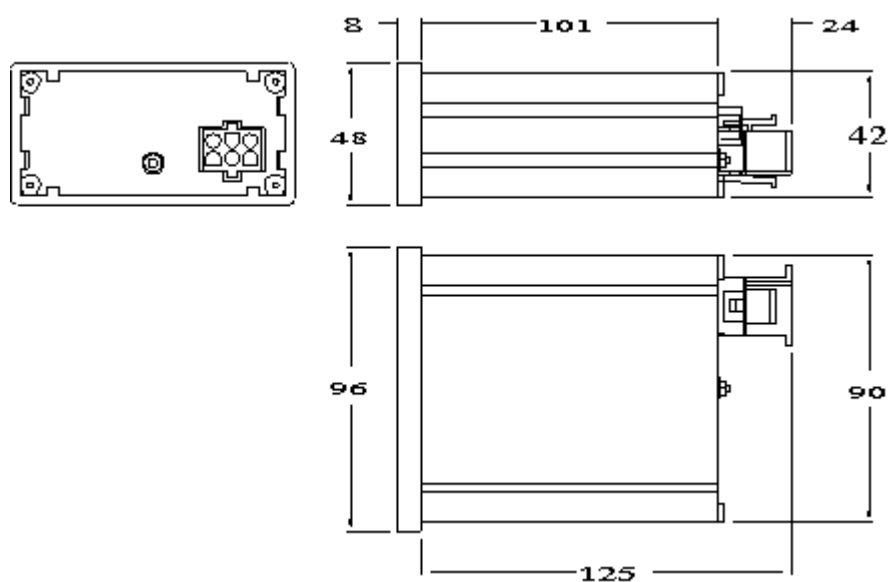
- Découpe panneau

92x45mm. (s/DIN 43700)

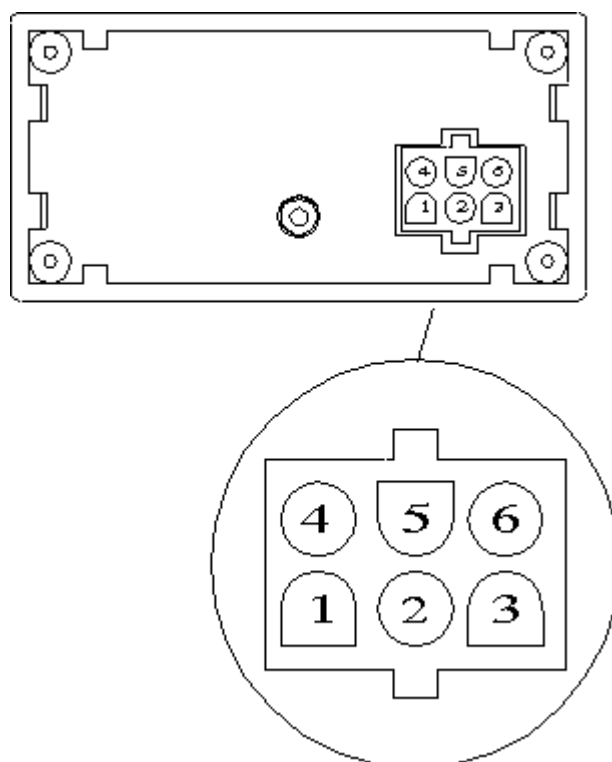
- Matériau boîtier

polycarbonat s/UL 94 V-0

DIMENSIONS (mm)



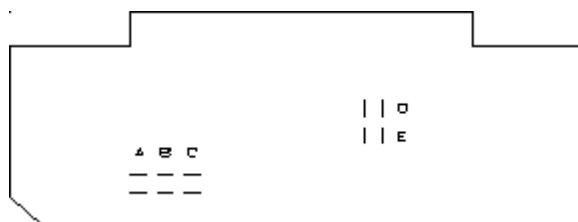
RACCORDEMENTS



Signal d'entrée	
PIN 1	RAZ
PIN 2	Marche/Arret
PIN 3	Commun
Alimentation AC	
PIN 4	Phase AC
PIN 6	Neutre AC
Alimentation DC	
PIN 4	Positif DC (+)

PIN 6	Négatif DC (-)
-------	----------------

CHANGEMENT D'ECHELLE

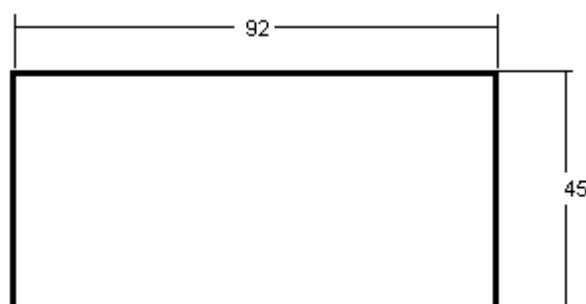


Pour change l'échelle, effectuer les ponts de soudure indiqués dans la table ci-dessous.

Tenir compte du C.I. qui doit être connecté sur le circuit base.

ECHELLE	PONTES			IC en base
9.999s		D	C	7217A
99.99s	E	D	C	7217A
999.9s	E	D	B	7217A
9999s	E	D	A	7217A
59min 59s	E	D	A	7217C

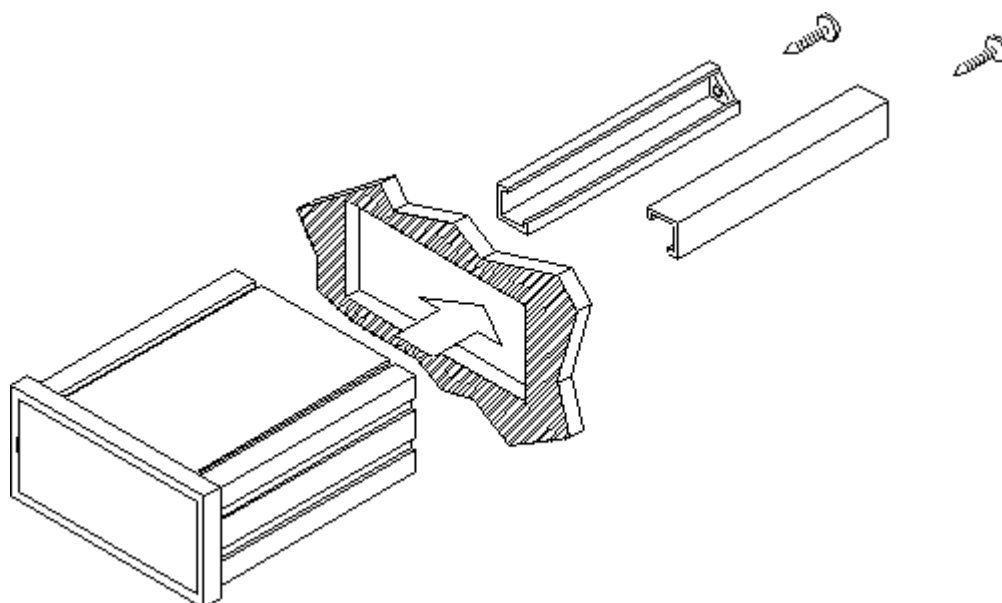
MONTAGE



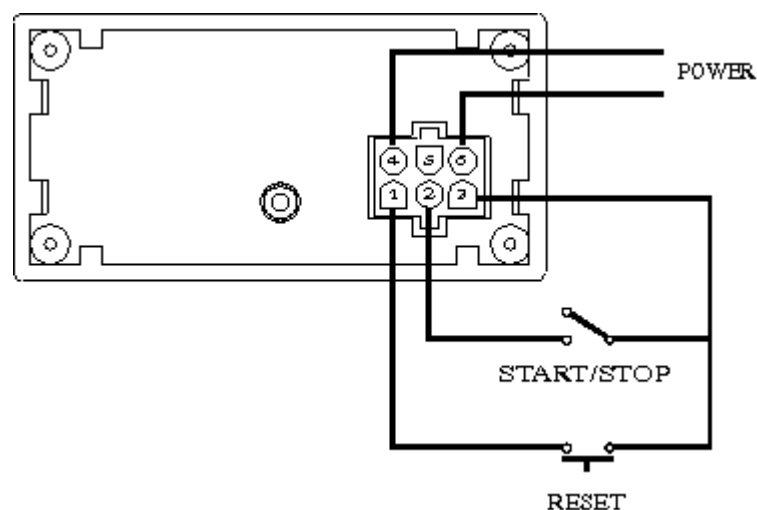
Découpe panneau

Epaisseur mini: 0.8mm

Epaisseur maxi: 10mm

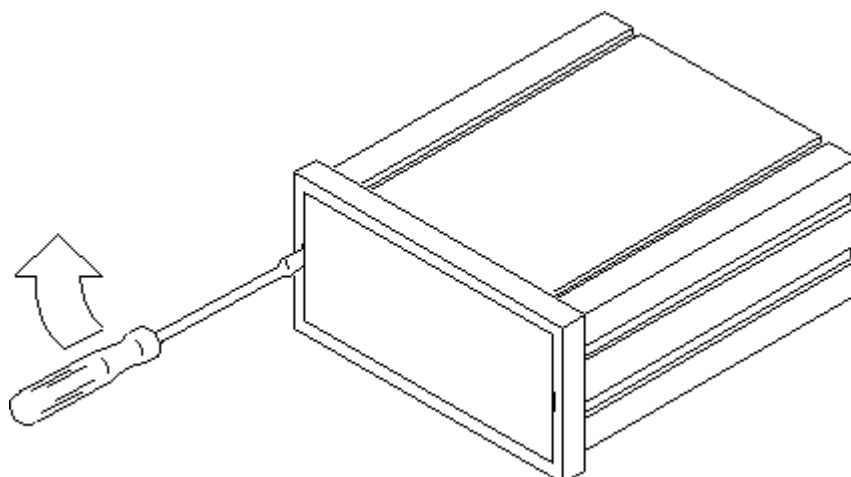


SCHEMA DE RACCORDEMENT



Contact fermé = ARRET
Contact ouvert = MARCHE

ACCES AUX CONFIGURATIONS



Démonter la face avant au moyen d'un tournevis de largeur maxi 4mm
introduit dans l'encoche latérale du cadre frontal en faisant levier dans le sens
indiqué par la figure

Pour remonter la face avant, l'introduire par l'un de ses petits côtés dans le
cadre frontal, puis vers l'arrière pour l'encliqueter.

Garantie:

Cliquez sur l'icône



[Changer d'Idiome](#) | [Retourner au menu](#)

