

# ENREGISTREUR PAPIER A POINTE BAMOGISTRE SK 50 P



- Galvano métrique à pointé
- 1 Voie
- Boîtier 96 x 96 à encastrer
- Papier auto marqueur par pression
- Largeur papier 50 mm
- Vitesse défilement : 25 mm/h
- Cassette papier débrochable
- Entrées : 4 - 20 mA
- Alimentation 220 V / 50 Hz

## APPLICATIONS

Les enregistreurs BAMOGISTRE SK 50 P sont destinés à l'enregistrement de courant 4 - 20 mA provenant de tous les appareils de mesure et plus particulièrement de la gamme BAMO Mesures, pH-mV mètre, conductivimètre, débitmètre etc. Les appareils connectés devront émettre un signal analogique compatible. Si le signal ne l'était pas, il est possible de le modifier en utilisant un transmetteur BAMOTOP compatible avec le type d'entrée (DOC 230/1).

## DESCRIPTION

Présentés en boîtier 96 x 96 à encastrer, de profondeur 145, les enregistreurs BAMOGISTRE SK 50 P s'intègrent parfaitement à la plupart des coffrets industriels.

Ils sont livrés en standard avec un capot étanche directement encliquetable sur le corps de l'appareil. Le raccordement électrique se fait sur un bornier protégé par un cache transparent à l'arrière.

Le tracé sur papier auto marqueur, évitant les problèmes de ruban encreur, se fait par l'intermédiaire d'une aiguille de galvanomètre qui frappe à cadence régulière celui-ci. Afin de conserver le papier sous forme de rouleau, il se réenroule sur une bobine. Les deux rouleaux sont solidaires d'une cassette débrochable. La mise en place très simple d'un nouveau rouleau ne comporte aucun risque pour le dispositif d'indication et de marquage qui aura été escamoté auparavant.

Le diagramme, d'une largeur de 55,5 mm, permet d'apprécier les évolutions de la mesure enregistrée. Le rouleau de papier, défile à 25 mm/h autorise une autonomie de 380 heures (≈ 16 jours).

Le cadran permet une lecture directe de la valeur d'entrée dans l'unité requise. En standard, une échelle 0-100 % ou 2-12 pH est disponible.

## CODES ET REFERENCES

Code	Référence	Désignation
210 200	SK 50 P- %	Entrée 4/20 mA lecture 0-100 %
210 212	SK 50 P-pH	Entrée 4/20 mA lecture 2-12 pH
210 020	10 Rouleaux papier 9,5 m - Graduation en % et pH	

**BAMO MESURES**

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

ENREGISTREUR PAPIER  
SK 50 P

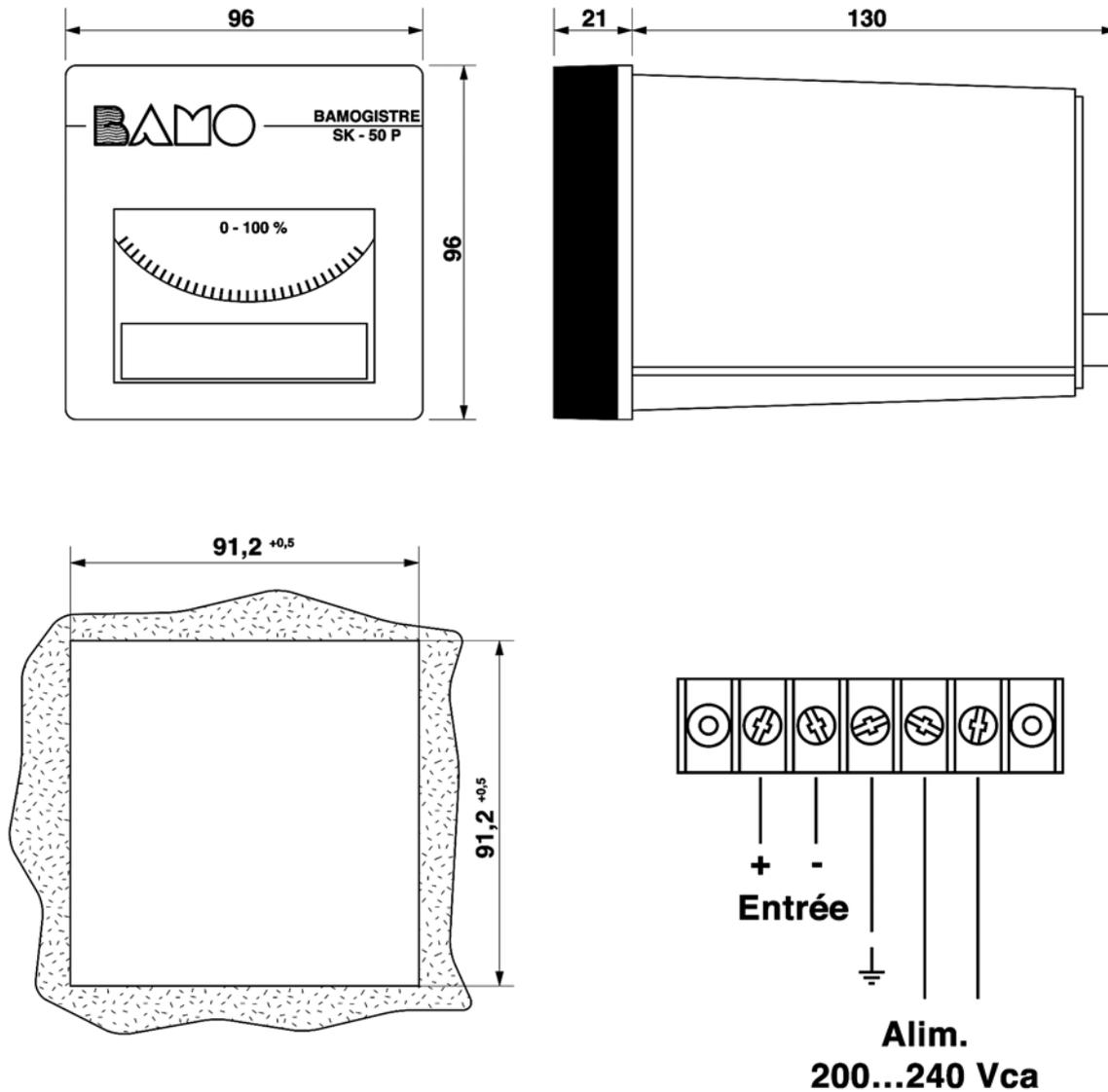
RE

210-01/1

## CARACTERISTIQUES GENERALES

Mode d'impression	: Par pointé de l'aiguille d'un galvanomètre sur un papier auto marqueur.
Précision de l'indicateur	: $\pm 2\%$ de la pleine échelle.
Vitesse de défilement	: 25 mm/h.
Cadence pointé	: 60 points tous les 25,4 mm.
Longueur rouleau	: 9,5 m (16 jours 24 h / 24).
Largeur papier	: 50 mm.
Largeur d'échelle	: 55 mm.
Température de fonctionnement	: 0 °C à + 40 °C.
Alimentation	: 220 V / 50 Hz.
Consommation	: 3,5 VA.
Entrée	: Courant 0 - 20 mA ou 4 - 20 mA (à préciser) $R = 2\Omega$ .
Graduation	: Standard 0 - 100 % ou 2 - 12 pH (à préciser) - Autres sur demande.
Dimensions	: 96 x 96 x 151 mm.
Découpe tableau	: 91,2 x 91,2.
Poids	: 880 g $\approx$ .

## ENCOMBREMENTS



# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

22/07/99

ENREGISTREUR PAPIER  
SK 50 P

210 10 01 B

RE

210-01/2