

# BAMONIV

## TRANSMETTEUR DE NIVEAU



## MISE EN SERVICE

**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)

TRANSMETTEUR DE NIVEAU  
**BAMONIV**

08-01-2015

591 M0 02 B

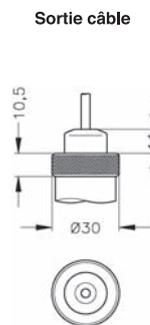
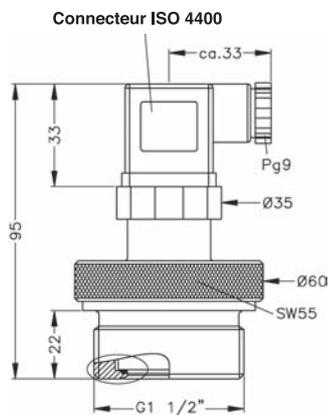
**MES**

**591-02/1**

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plages de mesure	: 0...0,6 bar à 1 bar
Signal de sortie	: 4...20 mA - 2 fils
Consommation maxi	: 21 mA
Cellule	: Céramique Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 99,9 %
Raccord	: PVDF, 1 1/2" MG - DIN 3852
Boîtier	: Inox 303 (1.4305)
Joint	: FPM
Connexion	: Connecteur ISO 4400, ou sortie câble (2 m)
Stabilité	: ≤ ±0,1 % de la pleine échelle /an
Précision	: Selon IEC 60770
Tension d'alimentation	: 9...36 V DC
Charge admissible	: $R_{max} = [(V_s - V_{smin}) / 0,02] \Omega$
Echelle de T° compensée	: 0...85 °C
Influence de la température	: ± 0,1 % de la pleine échelle /10 K
Temps de réponse	: ≤ 200 msec
Emissions & Interférences	: Selon EN 61326
Protections électriques	: Inversion de polarité, surcharge, court-circuit
Températures	: -40...+100°C ( <i>stockage</i> ) -25...+85°C ( <i>ambiante</i> )
Masse	: 0,2 Kg
Montage	: "Toute position"
Durée de vie	: > 100 x 10 <sup>6</sup> cycles

## ENCOMBREMENTS



## BROCHAGE - RACCORDEMENT

Système de connexions		Connecteur ISO 4400	Sortie câble (DIN 47100)
2 fils	Alim+	1	BLANC
	Alim-	2	MARRON
	Terre		JAUNE / VERT

