

# INSTRUMENTATION - Mesure de pression

## 1.2. Manomètres digitaux

### 1.2.1. Standards

#### A. Boîtier en matière plastique

PLASTIQUE

#### A.1. Raccord en inox

#### Radial

INOX

#### Type MAXS.005

##### Caractéristiques :

- Boîtier en ABS
- Raccord vertical G1/4" BSPP mâle en inox 316
- Raccordement ISO 228
- Fabrication: ISO 9001 : 2008
- Peut être monté sur un séparateur
- Destiné à la mesure et l'affichage d'un signal de pression
- Auto - alimentation par batterie 9VDC
- Surpression admissible : 30% de l'échelle
- Température de service du fluide : - 10°C à +200°C
- Température ambiante admissible : - 10°C à +75°C
- Mesure en bar



Référence	Ø Racc.	Plage de pression	Ø cadran	Classe de précision
MAXS.005.00004	G1/4"	0 à 4 bar	80 mm	1.0
MAXS.005.00010		0 à 10 bar		
MAXS.005.00020		0 à 20 bar		

### 1.2.2. Avec fonction "transmetteur 4-20 mA"

#### A. Boîtier en matière plastique

PLASTIQUE

#### A.1. Raccord en inox

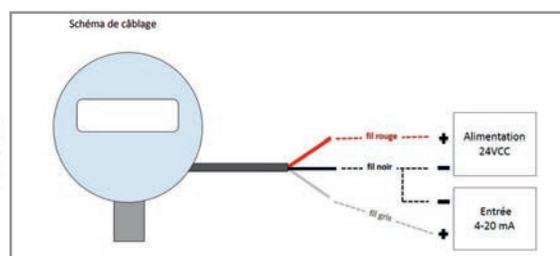
#### Radial

INOX

#### Type MAXS.006

##### Caractéristiques :

- Boîtier en ABS
- Raccord vertical G1/4" BSPP mâle en inox 316
- Raccordement ISO 228
- Fabrication: ISO 9001 : 2008
- Peut être monté sur un séparateur
- Destiné à la mesure, l'affichage et à la **transmission** d'un signal de pression
- L'écran d'affichage est paramétrable et rétro-éclairé
- La transmission du signal de pression se fait en 4-20 mA
- Tension d'alimentation : 24VDC
- Surpression admissible : 30% de l'échelle
- Température de service du fluide : - 10°C à +200°C
- Température ambiante admissible : - 10°C à +75°C
- Mesure en bar, Psi, MPa, KPa et Kg/cm<sup>2</sup>



Référence	Ø Racc.	Plage de pression	Ø cadran	Classe de précision
MAXS.006.00004	G1/4"	0 à 4 bar	80 mm	1.0
MAXS.006.00010		0 à 10 bar		
MAXS.006.00020		0 à 20 bar		

### 1.2.3. Accessoires pour manomètres digitaux

#### Voir accessoires pour manomètres à aiguille

Vannes à soupape	Vannes à papillon	Vannes à boisseau sphérique en inox	Electrovannes 2/2	Clapets anti-retour
Voir p. 118	Voir p. 80	Voir p. 54	Voir p. 239	Voir p. 182