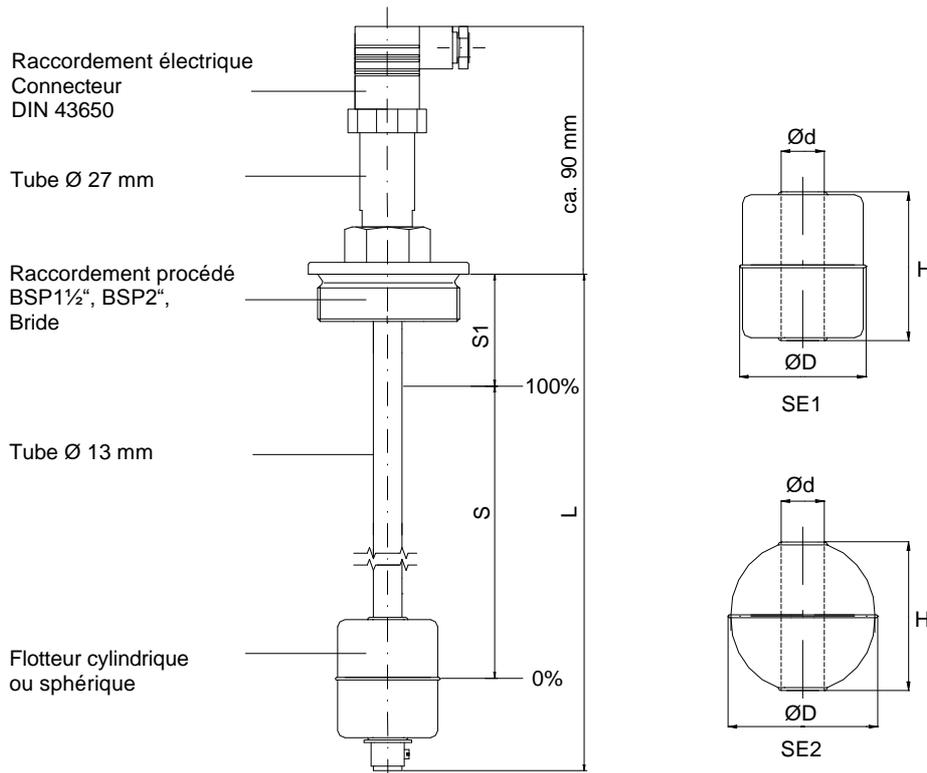


**IMB****HVS**
PRECONISATEUR DE SOLUTIONS DEPUIS 19862 rue René Laennec 51500 Taissy France
Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29E-mail: hvssystem@hvssystem.com
Site web : www.hvssystem.com

Mesure de niveau en acier inoxydable 316 Ti, avec connecteur

MG 03

Dimensions



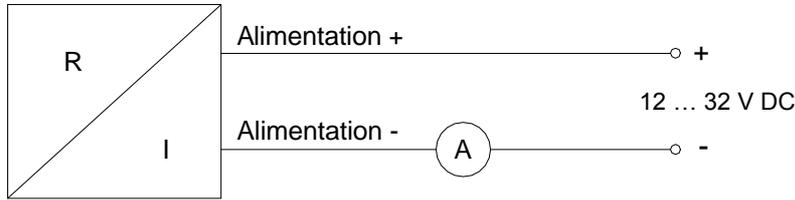
Type de flotteur	Dimensions			Pression max. de service	Température max. de service	Masse vol. kg/m ³	Matière
	Ø D (mm)	Ø d (mm)	H (mm)				
SE1 Cylindrique	44	15	52	16 Bars	180°C	≥ 750	316 Ti
SE2 Sphérique	52	15	52	40 Bars	180°C	≥ 750	316 Ti

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 – 32 V DC	Masse volumique	≥ 750 kg/m ³
Sortie	4 – 20mA ou potentiométrique proportionnelle au niveau	Précision	12 mm
Température	-30°C à +80°C > 80°C sur demande	Longueur L	Standard: Jusqu'à 6000 mm, > 6000 mm sur demande
Racc. électrique	Connecteur DIN 43650, autres sur demande	Racc. procédé	Standard: BSP1 1/2", BSP2", Bride DN50 PN16, autres sur demande
Pression maxi.	40 bars		



Raccordement électrique



	arrangement
Alimentation +	1
Alimentation -	2

Codification

MG 03

Raccordement électrique

- A Connecteur, DIN 43650
- X Autres sur demande

Raccordement procédé (installation: vertical, ± 30°)

- A Fileté BSP1 1/2", inox 316 Ti
- B Fileté BSP2", inox 316 Ti
- C Bride DIN 2527, Form B, DN 50 PN 16, inox 316 Ti
- X Autres sur demande

Longueur L (voir schéma)

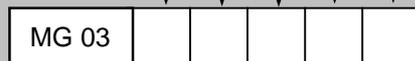
Tube en inox 316 Ti
 Longueur de tube depuis la portée de joint du raccord
 Longueur L ≤ 6000 mm; L > 6000 mm sur demande
 Dimensions en mm

Types de flotteur

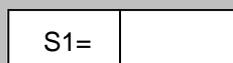
- A SE1 (cylindrique Ø 44 inox 316 Ti)
- B SE2 (sphérique Ø52 inox 316 Ti)
- X Autres sur demande

Sortie

- Z Avec transmetteur, 4 - 20mA
- W Potentiométrique



S1=



100 % repère S1 = Depuis la portée de joint, au centre du flotteur

Codification : 100% repère S1 en mm