

**Manomètres / Manomètres spéciaux / Manomètres avec transducteur potentiométrique / Ø 160 mm.**
**CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION**

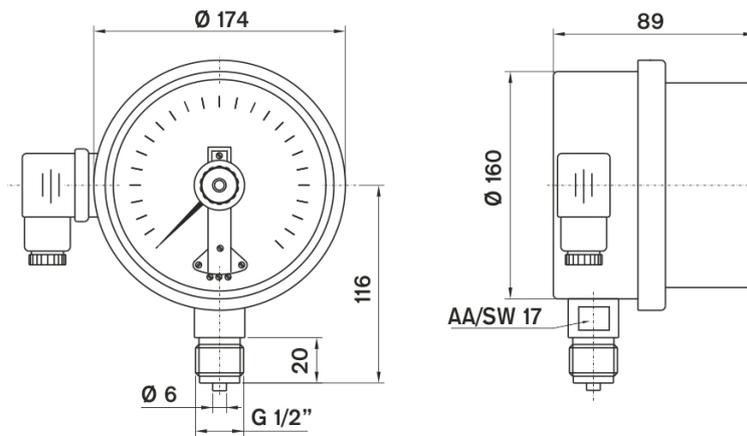
	STANDARD	EN OPTION
Type de fixation	Connexion inférieure	Voir schéma technique
Unité d'échelle	bar	psi   kg/cm <sup>2</sup>
Étendue d'échelle (PN)	0/0,6   0/1   0/1,6   0/2,5   0/4   0/6   0/10   0/16   0/25   0/40   0/60   0/100   0/160   0/250   0-315   0/400   0/600	
Étendue d'échelle de vide	-1 / +1,5   -1 / +3   -1 / +5   -1 / +9   -1 / +15   -1 / +24   -1 / +0,6   -1 / 0	
Boîtier	Acier (noir émaillé)	Acier inoxydable AISI-304
Lunette	Acier (noir émaillé)	Acier inoxydable AISI-304
Vitre	Acrylique	Polycarbonate
Mouvement	Laiton	Acier inoxydable AISI-304   Vib-lock Mouvement
Pièces en contact avec le fluide	Alliage de cuivre	Acier inoxydable AISI-316L
Connexion	G 1/2" B	1/2" NPT
Cadran	Aluminium	-
Aiguille	Aluminium	-
Sortie	4 - 20 mA	-

**CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION**

Température du fluide	Maximum + 60 °C	Maximum + 150 °C
Température ambiante	- 40...+ 60°C	-
Pression de fonctionnement (maxi.)	Nécessité ne pas dépasser complet.	
Limite de suppression	F.S. x 1,3	-
Classe de précision	CL 1.0	-
Indice de protection	IP 41	IP 65
Plage de fonctionnement optimal	Entre 0,0 x PN et 1,0 x PN	
Température de stockage	-40 ... +70 °C	-
Conformité	EN 837 - 1	-
Charge d'essai de choc mécanique	15g	-



**160 11 101 P/T**  
Connexion inférieure

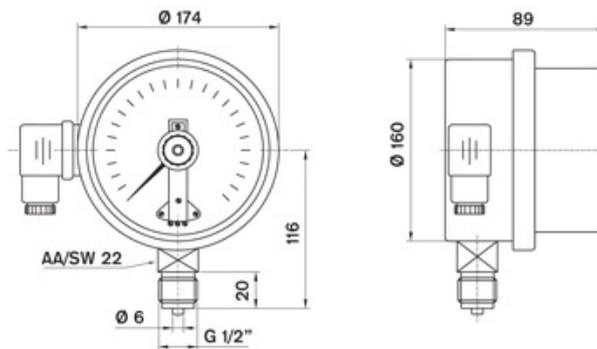
**Manomètres / Manomètres spéciaux / Manomètres avec transducteur potentiométrique / Ø 160 mm.**

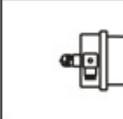
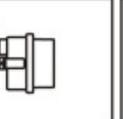
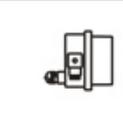
Model No: 160 11 101 P/T

Connexion inférieure

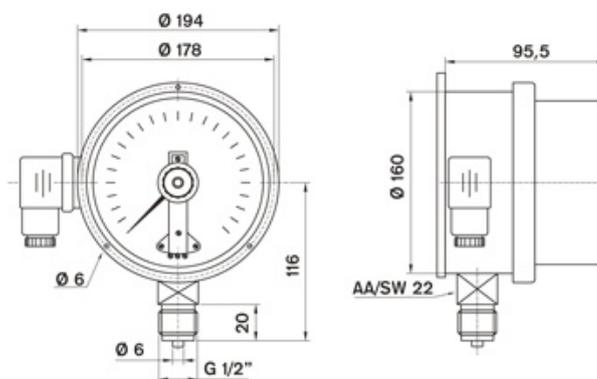
**PRESSURE GAUGES with ELECTRICAL CONTROL OUTPUT  
POTANTIOMETER / TRANSDUCER Ø 160 mm**

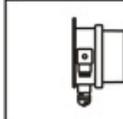
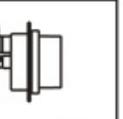
**5.51**



Pressure Gauge										
	Model #	gr.	Model #	gr.	Model #	gr.	Model #	gr.	Model #	gr.
Cu-Alloy	160 11 001 P / T	1055	160 11 002 P / T	1020	160 11 003 P / T	1080	160 11 004 P / T	990	160 11 005 P / T	1050
St. Steel	160 11 101 P / T	1020	160 11 102 P / T	980	160 11 103 P / T	1040	160 11 104 P / T	970	160 11 105 P / T	1030

P.S : In addition to model numbers, please indicate "P" for potantiometer or "T" for transducer.



Pressure Gauge						
	Model #	gr.	Model #	gr.	Model #	gr.
Cu-Alloy	160 11 006 P / T	1165	160 11 007 P / T	1110	160 11 008 P / T	1080
St. Steel	160 11 106 P / T	1130	160 11 107 P / T	1070	160 11 108 P / T	1060