ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments

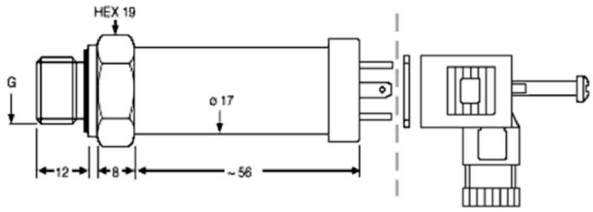
Français

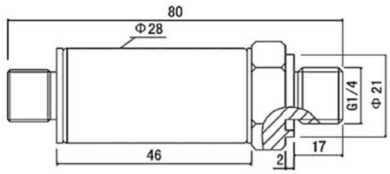
MADE en ITALIE

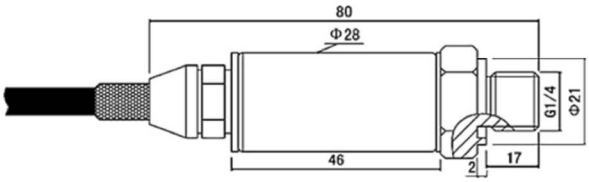
TRANSMETTEUR de PRESSION ABSOLU ou RELATIVE

Série CP250 (classe 0,5%) / CP251 (classe 0,25%)

Transmetteur et capteur de pression à affichage digital numérique à 4 digits affichage Led rouge .
Le transmetteur utilisent un circuit électronique à microprocesseur (µP). Le signal du capteur de pression est numérisé , compensé par µP et reconverti en signal analogique normé 0..10V ou 4..20mA.







CARACTÉRISTIQUES de FABRICATION

Corps : En Inox AISI 316L
Classe d'erreur : ± 0,5% - 0,25 % Linéaire
Raccordement : 1/2"G mâle avec joint Viton®. (possible 1/4"G /NPT ou 1/2"NPT)
Connecteur DIN : mPm IP67- DIN 43650
Affichage numérique : 4 Digits Led en Rouge (en Option).
Température de stockage : -40 + 125°C
Température de Service : -20 + 125°C.
Signal de Sortie : 4.÷20mA. Consommation : 25mA - 5kHz / 2fils
Signal de Sortie : 0÷5V / 0÷10V. Consommation : 5mA - 1kHz / 3fils
Alimentation : 12÷36V (possible autres alim. Sur demande)
Protection : IP65.
Poids : ± 85 g. sans Digit - 155 gr. avec Digits

Lecteur Numérique à 4 digits
Fixation au connecteur IP67

ÉCHELLES NORMALISÉE en Bar

0 + 0,1	0 + 3	0 + 30	0 + 250
0 + 0,3	0 + 4	0 + 40	0 + 300
0 + 0,4	0 + 6	0 + 60	0 + 400
0 + 0,6	0 + 10	0 + 70	0 + 600
0 + 1	0 + 16	0 + 100	0 + 700
0 + 2	0 + 25	0 + 160	0 + 1000

ATM Instruments - 158, rue de l'Artisanat - Parc du Calvi 74330 EPAGNY-France
Tél. 0033-04.50.46.08.73 - Fax. 0033-04.80.80.61.79
E-mail : contact@atm-instruments.com - Site: www.atm-instruments.com

Modifications sans préavis - Techniques et images non contractuelles.

ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments ATM Instruments

ATM INSTRUMENTS

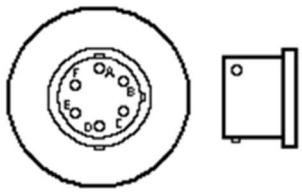
MADE en ITALIE

CONNECTIONS des TRANSMETTEURS de PRESSION

Connections Électrique

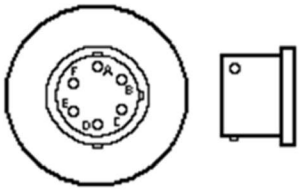
Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	6 PIN
Signal Sortie *Output :* 0÷5V / 0÷10V	Signal +	Bleu / *Blue*	A
	Signal -	Vert / *Green*	B
	Pulsation +	Rouge / *Red*	C
	Pulsation -	Jaune / *Yellow*	D

CE1-5V
CE1-10V



Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	6 PIN
Signal Sortie *Output :* 4÷20mA	Signal + / Pulsation +	Rouge / *Red*	A
	Signal - / Pulsation -	Noir / *Black*	B

CE2



Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	4 PIN
Signal Sortie *Output :* 0÷5V / 0÷10V DIN 43650	Pulsation +	Rouge / *Red*	1
	Signal +	Bleu / *Blue*	2
	Signal - / Pulsation -	Blanc / *White*	3

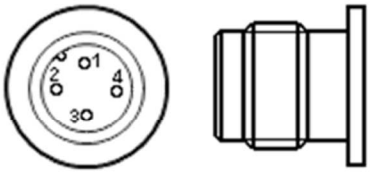
CE3-5V
CE3-10V

Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	4 PIN
Signal Sortie *Output :* 4÷20mA DIN 43650	Signal + / Pulsation +	Rouge / *Red*	1
	Signal - / Pulsation -	Noir / *Black*	2

CE4

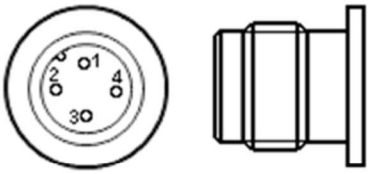
Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	4 PIN
Signal Sortie *Output :* 0÷5V / 0÷10V M12x1	Pulsation +	Rouge / *Red*	1
	Signal +	Bleu / *Blue*	3
	Signal - / Pulsation -		4

CE5-5V
CE5-10V



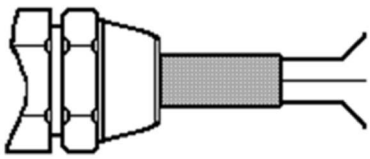
Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	4 PIN
Signal Sortie *Output :* 4÷20mA M12x1	Signal + / Pulsation +	Rouge / *Red*	1
	Signal - / Pulsation -	Noir / *Black*	3

CE6



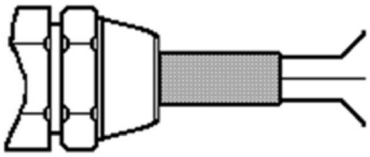
Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	
Signal Sortie *Output :* 0÷5V / 0÷10V avec Câble	Signal +	Bleu / *Blue*	
	Signal -	Vert-Blanc / *Green-White*	
	Pulsation +	Rouge / *Red*	
	Pulsation -	Jaune / *Yellow*	

CE7-5V
CE7-10V



Type / *Model*	Fils / *Lead*	Couleur / *Color*	
Signal Sortie *Output :* 4÷20mA avec Câble	Signal + / Pulsation +	Rouge / *Red*	
	Signal - / Pulsation -	Noir / *Black*	

CE8



ATM Instruments - 158, rue de l'Artisanat - Parc du Calvi 74330 EPAGNY-France
Tél. 0033-04.50.46.08.73 - Fax. 0033-04.80.80.61.79
E-mail : contact@atm-instruments.com - Site: www.atm-instruments.com