

## Convertisseurs électro-pneumatiques I/P



TD7800

TT6000

### Principaux avantages...

- Nombreux signaux d'entrée disponibles (courant ou tension)
- Insensible aux vibrations ou position de montage
- Modèle spécifique pour le pilotage des vannes de régulation
- Certification ATEX (EEx ia & EEx d)
- 6 familles disponibles pour répondre à vos applications
- Grande qualité de fabrication

### Caractéristiques principales

- Capacité de débit: de 1 à 1 200 Nm<sup>3</sup>/h
- Pression d'alimentation jusqu'à 14 bar
- Connexions: de 1/4" à 1" (NPT, BSP)
- Température de service: de -40 à +70°C



TXI7800



T9060

### Caractéristiques spécifiques

Modèle	T5200 T5220 T5221	T5400 T5420	T5700	T6000	T7800	TXI7800	T9000	T9020	T9060	
Principe	Système buse / Palette			Piezo-céramique			Alimentation / Purge			
Entrée	Courant (mA) Tension (V)	mA et V	BCD	mA et V	mA et V	mA et V	mA	4-20 mA / 0-10 V / DeviceNet™		
Sortie	mini maxi	0-1 bar 0-6 bar	0,2-1 bar	0,2-1 / 0,2-1,8 / 0,4-2 bar 0-2 / 0-4 / 0-8 bar	0,2-1 bar 0,4-2 bar	0-2 bar / 0-5 bar / 0-10 bar				
Débit	Nm <sup>3</sup> /h	1,5 à 17	1,5 à 17	80	4,2 à 20	4,2 à 20	4,2	2 ou 20	150 ou 190	375 ou 1200
Précision		1%	1%	1,5%	0,75 à 2%	0,25%	0,25%	0,5%	0,5%	0,5%

**FAIRCHILD**  
INDUSTRIAL PRODUCTS COMPANY

**mesa**  
la différence par l'excellence

Bâtiment D1 - 37, rue Hélène Muller - 94320 THIAIS - FRANCE  
Tél.: 01 77 01 84 40 - Fax: 01 58 42 66 50 - E-mail : mesa@mesa.fr

[www.mesa.fr](http://www.mesa.fr)