





JUMO	Mesure d'AIR COMPRI ME			Mesure de VITESSE d'AIR				
								
Gamme de Prix	1996 à 2500 €			818 à 960 €	287 à 318 €	201 à 324 €	185 €	147 €
Désignation	Débitmètre d'air comprimé et de gaz (Azote, Oxygène, CO ₂) pour applications industrielles			Transmetteur de vitesse d'air de haute précision pour applications industrielles	Transmetteur de vitesse d'air pour mesure de faible vitesse d'air	Transmetteur de vitesse d'air pour Application en Climatisation	Transmetteur de vitesse d'air miniature pour mesure proche de '0m/s'	Transmetteur de vitesse d'air miniature HVAC
MESURES Disponibles	Débit, Vitesse, Température			Débit, Vitesse, Température	Vitesse			
Gamme de mesure	Diamètre canalisation (mm)	Bas débit	Haut débit	0 à 2m/s	0 à 1m/s	0 à 10m/s	0,2 à 1m/s	0 à 5m/s
	DN25	0,9 à 180 Nm ³ /h	0,9 à 360 Nm ³ /h	0 à 10m/s	0 à 1,5m/s	0 15m/s	0,2 à 2m/s	0 à 10m/s
	DN50	3,5 à 700 Nm ³ /h	3,5 à 1400 Nm ³ /h	0 à 40m/s	0 à 2m/s	0 à 20m/s		0 à 20m/s
Pression admissible	7 bar absolu			1 bar absolu 10 bar (version spéciale)	1 bar absolu			
Indice de protection	IP65			IP65	IP65 (sans afficheur) IP40 (avec afficheur)		IP20 : Capteur IP40 : Corps	
Erreur de justesse	+/- (2,5 % de la valeur mesurée + 0,15% de l'échelle globale) à 7 bar et 23°C			Plage 0,06 à 2m/s : +/-0,06 à 2m/s +/-0,03 m/s	Plage 0,15 à 1m/s : +/- (0,04m/s + 2% de la valeur mesurée)	Plage 0,2 à 10m/s : +/- (0,2m/s + 3% de la valeur mesurée)	Plage 0,2 à 1m/s : +/- (0,05m/s + 2% de la valeur mesurée)	Plage 0,5 à 5m/s : +/- (0,2m/s + 3% de la valeur mesurée)
				Plage 0,15 à 10m/s : +/- (0,1 m/s + 1% de la valeur mesurée)	Plage 0,15 à 1,5m/s : +/- (0,05 m/s + 2% de la valeur mesurée)	Plage 0,2 à 15m/s : +/- (0,2 m/s + 3% de la valeur mesurée)	Plage 0,2 à 2m/s : +/- (0,08m/s + 4% de la valeur mesurée)	Plage 1 à 10m/s : +/- (0,3 m/s + 4% de la valeur mesurée)
				Plage 0,2 à 40m/s : +/- (0,2 à 40m/s + 1% de la valeur mesurée)	Plage 0,15 à 2m/s : +/- (0,06m/s + 2% de la valeur mesurée)	Plage 0,2 à 20m/s : +/- (0,2m/s + 3% de la valeur mesurée)		Plage 1 à 20m/s : +/- (0,4m/s + 6% de la valeur mesurée)
Mesure de température	OUI			OUI	NON			
Sortie(s)	0-5V, 0-10V 0-20mA, 4-20mA Relais, Impulsion			0-10v ou 4-20mA		0-10V 0-20mA	0-5V 0-10v	
Alimentation	18-30V AC/DC			24V DC/AC		10-19V DC ou 19-29V DC		
Particularités	Montage compact Sonde déportée			Montage mural Montage sur gaine	Montage sur gaine Montage mural Sonde séparée		Sonde avec bride	
Fiche Technique	40.6085			40.6086	40.6087/66	40.6087/65	40.6088/576	40.6088/575