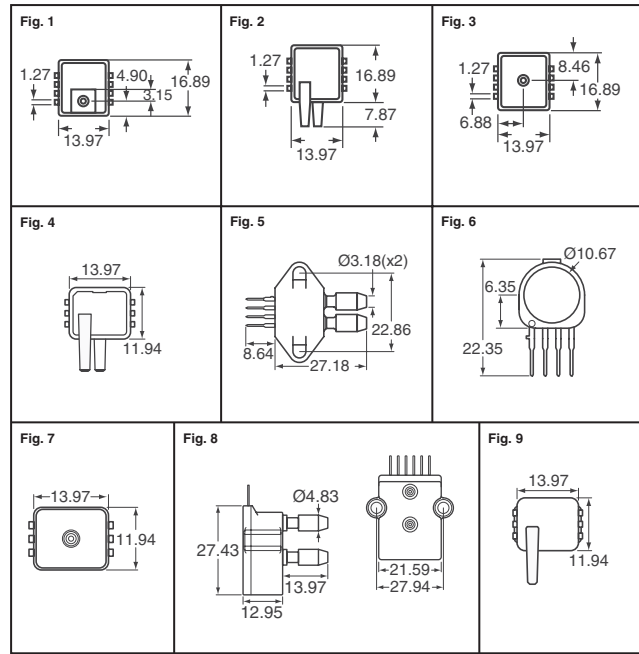


Fig.	Plage de pression (PSI)	Type de pression	Alimentation	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
					1	25	100	
Capteurs de pression étalonnés et à compensation de température								
1	0 - 1	Manomètre	5.25V	480-1923-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX001G24R
	0 - 5			480-1924-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX005G24R
	0 - 15			480-1925-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX015G24R
	0 - 30			480-1926-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX030G24R
	0 - 100			480-1927-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX100G24R
2	0 - 1	Différentielle	5.25V	480-1918-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX001D44R
	0 - 5			480-1919-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX005D44R
	0 - 15			480-1920-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX015D44R
	0 - 100			480-1922-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX100D44R
3	0 - 15	Absolu	5.25V	480-1915-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX015A24R
	0 - 30			480-1916-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX030A24R
	0 - 100			480-1917-ND	20.59	15.76	14.42	ASDX100A24R
4	0 - 5	Différentielle	1.5mA	480-2857-ND	17.87	13.68	12.52	SCC05DD4
	0 - 15			480-2860-ND	17.87	13.68	12.52	SCC15DD4
	0 - 15			480-2868-ND	40.60	30.98	29.38	SDX15D4-A
5	0 - 5	Différentielle	1.5mA	480-2858-ND	20.79	15.60	14.56	SCC05DN
	0 - 100			480-2870-ND	30.25	23.27	21.72	SX100DN
6	0 - 15	Différentielle	1.5mA	480-2859-ND	17.87	13.68	12.52	SCC15D
	0 - 30			480-2862-ND	17.87	13.68	12.52	SCC30D
	0 - 30			480-2871-ND	40.66	31.87	29.67	SX7030D
	0 - 100			480-2872-ND	37.95	28.97	27.47	SX7100D
	0 - 1			Manomètre	20 V c.c.	480-2864-ND	40.60	30.98
7	0 - 15	Manomètre	1.5mA	480-2861-ND	17.87	13.68	12.52	SDX15G2-A
	0 - 15	Manomètre	20 V c.c.	480-2869-ND	40.60	30.98	29.38	SDX15G2-A
	0 - 15	Absolu	20 V c.c.	480-2866-ND	40.60	30.98	29.38	SDX15A2-A
	0 - 100	Manomètre	20 V c.c.	480-2865-ND	40.60	30.98	29.38	SDX100G2-A
	0 - 15	Absolu	20 V c.c.	480-2863-ND	33.73	25.74	24.41	SCX15ANC
9	0 - 15	Absolu	20 V c.c.	480-2867-ND	40.60	30.98	29.38	SDX15A4-A

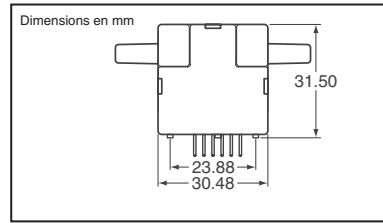


Capteurs de débit d'air AWM

La série AWM1000 de capteurs de débit massique comprend tous les avantages de performance exceptionnelle de la série AWM2000 dans une plate-forme de capteur plus économique. **Caractéristiques :** • Technologie micropont plus rentable • Détection de débit d'air précise et reproductible • Capacité de détection bidirectionnelle

La série AWM2000 de détecteurs de débit d'air massique micropont comprend des appareils passifs comportant deux ponts de Wheatstone. **Caractéristiques :** • Capacité de détection bidirectionnelle • Détection de débit d'air massique réel • Détection de pression différentielle basse

Excitation recommandée	Temps de réponse	Plage de températures de fonctionnement	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
				1	25	100	
10,000 ±0,010 V c.c.	3,0 ms	-25 à 85 °C	480-2855-ND	47.00	37.21	35.26	AWM1200V
			480-2856-ND	50.71	40.15	38.04	AWM2300V



Capteurs de pression à montage sur CI

La série de capteurs de pression miniatures 24PC fournit une détection de pression absolue et manométrique fiable dans un boîtier compact. La conception de circuit à pont de Wheatstone non compensé, non amplifié, à faible puissance assure des sorties en mV par nature stables, sur une plage de détection de 0,5 à 250 psi.

Caractéristiques : • Temps de réponse 1 ms • Tension d'alimentation : 10,0 à 12,0 V c.c. • Température de fonctionnement : -40 à 85 °C

La série de capteurs de pression miniatures 26PC fournit une détection de pression différentielle et manométrique fiable dans un boîtier compact. La conception de circuit à pont de Wheatstone non compensé, non amplifié, à faible puissance assure des sorties en mV par nature stables, sur une plage de détection de 1,0 à 250 psi.

Caractéristiques : • Temps de réponse 1 ms • Tension d'alimentation : 10,0 à 16,0 V c.c. • Température de fonctionnement : -40 à 85 °C

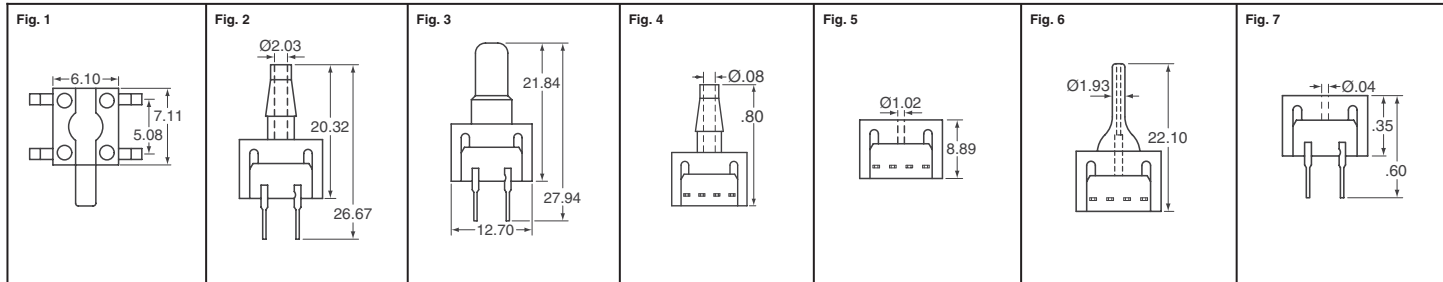


Fig.	Type de pression	Plage de pression (PSI)	Linéarité (% portée)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Honeywell
					1	25	100	
Série 24PC								
1	Différentielle	0 - 1	±0.15	480-2837-ND	10.42	7.55	6.72	24PC01SMT
2	Manomètre	0 - 5	±0.2	480-2838-ND	13.38	9.74	8.83	24PCBFB2G
				480-2842-ND	13.38	9.74	8.83	24PCEFB2G
3	Manomètre	0 - 15	±0.2	480-2839-ND	13.38	9.74	8.83	24PCCFA2G
4	Manomètre	0 - 15	±0.2	480-2840-ND	13.38	9.74	8.83	24PCCFB6G
5	Absolu	0 - 15	±0.1	480-2841-ND	15.12	11.00	9.80	24PCCFD6A
				480-2843-ND	13.38	9.74	8.83	24PCEFD6G
6	Manomètre	0 - 5	±0.2	480-2844-ND	13.38	9.74	8.83	24PCEFJ6G
Série 26PC								
2	Manomètre	0 - 5	±0.4	480-2848-ND	18.06	13.82	12.65	26PCBFB2G
6	Manomètre	0 - 15	±0.25	480-2846-ND	18.06	13.82	12.65	26PCAFJ3G
				480-2852-ND	19.86	15.20	13.91	26PCCFJ6G
7	Manomètre	0 - 1		480-2845-ND	18.06	13.82	12.65	26PCAFD2G
8	Manomètre	0 - 1		480-2847-ND	18.06	13.82	12.65	26PCAFK2G
9	Manomètre	0 - 15	±0.25	480-2849-ND	18.06	13.82	12.65	26PCCFA3G
10	Manomètre	0 - 15		480-2850-ND	18.06	13.82	12.65	26PCCFH6G
11	Différentielle	0 - 15		480-2851-ND	18.06	13.82	12.65	26PCCFJ6D
12	Manomètre	0 - 100	±0.4	480-2853-ND	18.06	13.82	12.65	26PCFFS2G
				480-2854-ND	18.60	14.23	13.03	26PCGNM6G

