



DIMENSIONS			
Capacité (N)	22 et 45	110 220, 450	900, 1300, 2200,4500
1	45.7	50.8	53.8
2	13.2	16.4	22.9
3	18.6	18.6	24.9
4	22.9	25.4	26.9
5	M5 .8-6H (p=5 mm)	M6 1-6H (p=6 mm)	M8 1.25-6H (p=8 mm)
6	8.6	11.8	18.3
7	3.3	3.3	3.3
8	7.4	9.7	11.7
9	12.7	12.7	14.5

Principales caractéristiques

- Non-linéarité ± 0.05 % pleine échelle
- Longueur : 19.05 mm
- Utilise des jauges **Interface** auto compensées.
- Sensibilité à la température $< 0.0015\%$ / °C
- Etendue de mesure de 22 N à 4500 N
- protection en surcharge max : 800% de la PE

CARACTÉRISTIQUES		
Paramètres métrologiques		
Etendue de mesure	22 à 900 N	De 1300 à 4500N
Non-linéarité, % PE	± 0.05	± 0.10
Hystérésis, % PE	± 0.05	± 0.10
Non-répétabilité, % PE	± 0.03	
Dérive sous charge (20 mins)	± 0.05 %	
Paramètres de Température		
Gamme de compensation °C	-15 à +65	
Gamme d'utilisation °C	-55 à +90	
Sensibilité au Zéro (%PE/°C)	± 0.01	
Sensibilité du gain (%/°C)	± 0.001	
Paramètres électriques		
Signal de sortie (mV/V)	2.0	
Alimentation Vcc (max)	15	
Résistance du pont (Ω)	350	
Balance du Zéro, %PE	± 1.0	
Resistance d'isolation, M Ω	$\gt 5000$	
Paramètres mécaniques		
Surcharge %PE	22 et 45 N : 150%, autre :800 %	
Type de Calibration	T & C	
Longueur du câble	1.5 mètre (standard)	
N	Déflexion (mm)	fréquence naturel(Hz)
22,45	0.12	3000
110	0.10	2500
220	0.08	3300
450	0.08	5000
900,1300	0.08	4500
2200,4500	0.08	1800

Options :

- Longueur de câble supplémentaire
- Embouts fileté à la place de trous taraudés