

SL

Capteur de pesage – Capteur à traction ou universels - Silot Suspendu et Bascule Aérien



APPROBATION OIML R60 C3

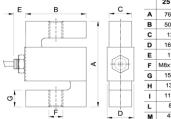
CAPTEUR DE PESAGE À TRACTION (COMPRESSION)

SL - 25 Kg.

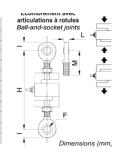
SL - 100, 200, 300 & 500 Kg.

SL - 1000 & 2500 Kg.

- FABRICATION EN ACIER SPÉCIAL
- ERREUR COMBINÉE < +/- 0,02%
- DEGRÉ DE PROTECTION IP 67



	25 kg	100 kg	200 ^(a) 300 ^(b) 500 ^(c) kg	1000 kg	2500 kg
Α	76.2	76.2	76.2	76.2	101.5
В	50.8	50.8	50.8	50.8	76.2
С	13	19	19	25.4	25.4
D	16.2	22.5	22.5	29	29
E	11	10	10	10	7
F	M8x1.25	M10x1.5	M12x1.75	M12x1.75	M20 x1.5
G	15.5	15.5	15 (a) 14 (b) 13.5 (c)	13.5	20
н	131	142	156 (a) 158 (b) 159	161	221.5
1	11.5	14.5	(c)17	17	25
L	8	9	10	10	16
М	43	48.5	55	55	80



SENSIBILITÉ
EFFET DE LA TEMPERATURE SUR LE ZÉRO
DÉRIVE DE LA TEMPERATURE SUR LA PLEINE ÉCHELLE
COMPENSATION THERMIQUE
GAMME DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
FLUAGE APRÈS 30 MINUTES
TENSION D'ALIMENTATION MAX TOLÉRÉE
RÉSISTANCE D'ENTRÉE
RÉSISTANCE DE SORTIE
ÉQUILIBRAGE DE ZÉRO
RÉSISTANCE D'ISOLEMENT
CHARGE STATIQUE MAXIMALE (% sur la Pleine Échelle)
CHARGE DE RUPTURE (% sur la Pleine Échelle)
DÉFLEXION À LA CHARGE NOMINALE

2 mV/V +/-0.2%
0.0015 % / °C
0.0017 % / °C
- 10°C / + 40°C
- 35°C / + 65°C
0.03 %
15 Volt
350 ohm +/- 3.5
350 ohm +/- 3.5
+/- 1 %
> 5000 Mohm
150 %
> 300 %
0.4 mm

	BLINDAGE	SHIELD
	+ SIGNAL (VERT)	+ SIGNAL (GREEN)
	+ ALIMENTATION (ROUGE)	+ EXCITATION (RED)
	- SIGNAL (BLANC)	- SIGNAL (WHITE)
**************************************	- ALIMENTATION (NOIR)	- EXCITATION (BLACK)

