

CAPTEURS DE FORCE SEJ

MESURE DE LA TRACTION/COMPRESSION



Machines de contrôle qualité
Industrie & Packaging

FONCTION

Cellule de force de très haute précision. Les modèles SEJ fonctionnent en traction et en compression. Elles sont recommandées pour toutes les mesures de haute précision, bancs de test, essais en laboratoire.

Utilisable avec des anneaux ou des boutons de charge pour une meilleure performance.

Les cellules de charge en «S» fournissent des performances supérieures dans un emballage compact. Le corps en acier spécial est protégé contre la corrosion par dépôt électrolytique de nickel.



- **Traction & Compression**
- **Très bonnes caractéristiques**
- **Capacités de 15 daN à 3000 daN**
- **Acier traité - Protection IP 64**

INFORMATIONS TECHNIQUES

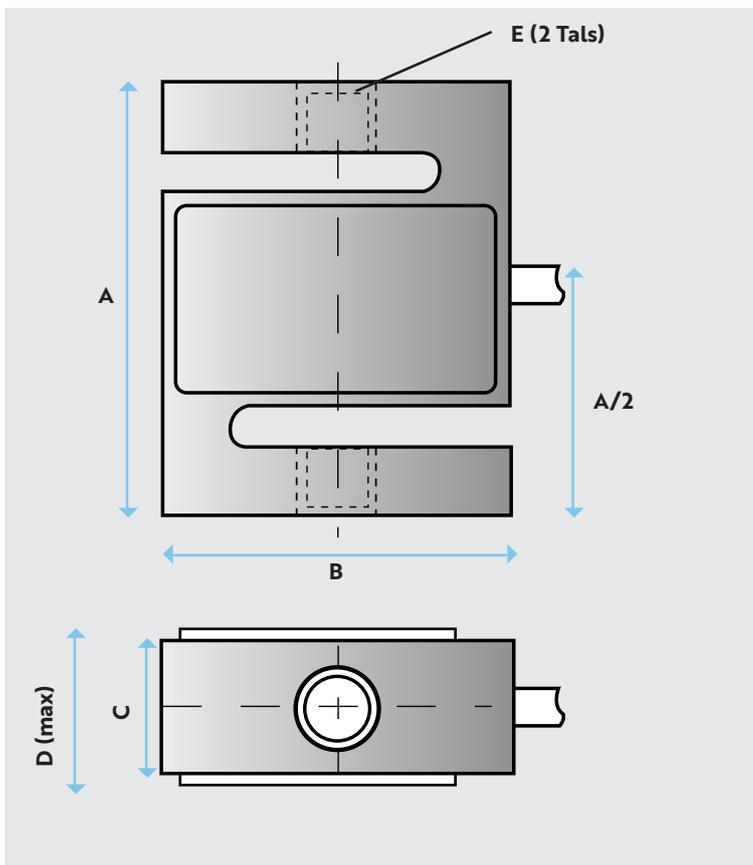
Pont de jauge de contrainte	350 Ohms
Signal de sortie	2 mV/V
Matière	Acier traité, nickelage chimique
Tension d'alimentation (Max)	10 V (Max 15V)
Non linéarité	0,02% de l'EM (étendue de mesure)
Hystérésis	0,02% de l'EM
Répétabilité	0,02% de l'EM
Surcharge admissible	150% de l'EM
Surcharge de destruction	300% de l'EM
Longueur de câble	3 mètres environ

CAPACITÉS (daN)

15	30	60	100	150	200
300	450	600	1000	1500	3000

OPTIONS

Anneaux de levage en acier allié
Rotule mâle
Chape mâle
Chape femelle
Appui sphérique
Longueur de câble spéciale



CARACTÉRISTIQUES

Capacités	DIMENSIONS (mm)					Poids
	A	B	C	D	E	(g)
15-30-60-100 daN	63.5	51	12.7	17	M6	290
150-200-300-450 daN	63.5	51	19	23	M12	400
600 daN	63.5	51	25.4	30	M12	500
1000 daN	76.2	50,8	25.4	30	M12x1.75	500
1500-3000 daN	108	76	25.4	30	M18x1.5	500

- A raccorder avec les consoles de mesures ACRN
- Etalonnage suivant les méthodes de l'ISO17025