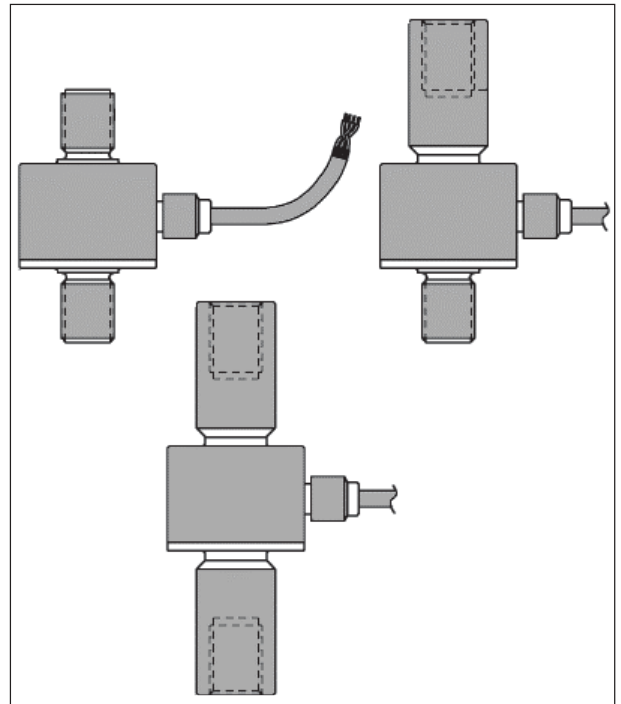


Séries MIN835

Cellule de charge miniature

Particularités

- Grande capacité
- Compacte, en ligne
- Traction / Compression
- Acier inox soudé
- Précision 0.20%
- -40° à 120° C
- Sortie bas niveau mV/V



Caractéristiques

Performances

Echelles de mesure	9000, 13500, 22500, 33750, 45000 N
Sortie	2mV/V nominal.
Précision	0.20%.
Compensation thermique	21 °C à 76 °C.
Température de fonctionnement	-40°C à 121 °C.
Dérive thermique du zéro	0.01% P.E./°C.
Dérive thermique de l'échelle	0.01% lecture/°C.
Equilibrage du zéro	1% P.E.
Résistance du pont	350 Ohms nominal.

Caractéristiques mécaniques

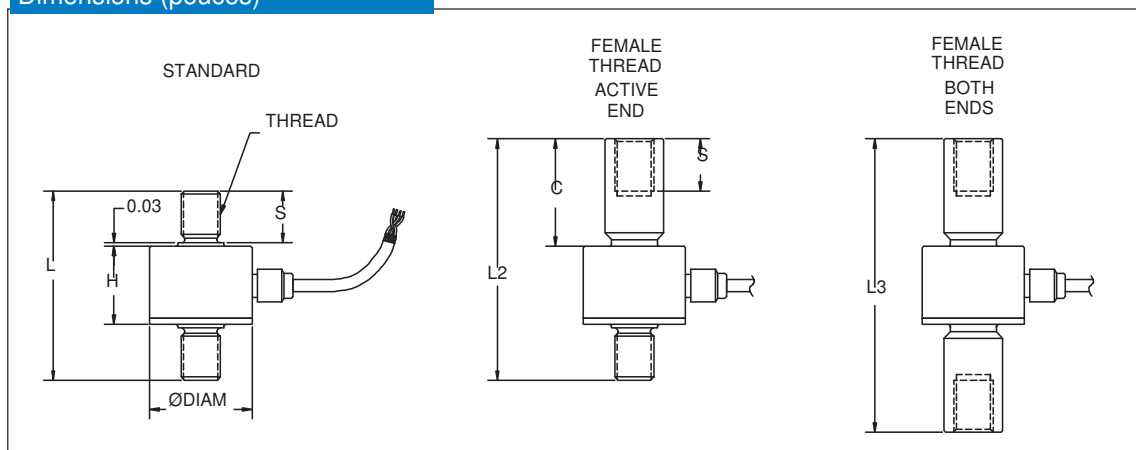
Filetages	Voir Table.
Calibration	5 Points (0, 50%, 100%, 50%, 0) Traction.
Surcharge	150% FSO.
Construction	Acier inox soudé.

Caractéristiques électriques

Excitation	10 Vdc ou Vac.
Résistance d'isolement	> 5000 megaohms à 50 Vdc à 21 ° C.
Raccordement électrique	Câble Téflon, blindé 4 conducteurs 250 mm
Câblage	Rouge +EXE Vert - SIG Noir - EXE Blanc +SIG

Series MIN835

Dimensions (pouces)



Echelles (N)	Diamètre	L	H	Filetage	S	L2	C	L3	Dimensions en mm
9000, 13,5 K	Ø25,4	45,87	19,05	3/8-24 UNF	12,7	58,67	26,16	71,37	
22,5 K	Ø31,75	57,15	22,35	1/2-20 UNF	16	73,15	32,76	89,15	
37,5 K, 45 K	Ø34,54	77,72	25,4	3/4-16 UNF	25,4	103,12	51,56	128,52	

Options

Forme de Filetages	Femelle actif end. Femelle fixe.
Pas	Métrique
Compensation thermique	de -40°C à 205°C.
Température de fonctionnement	de -40°C à 205°C
Calibration	10 Points (5 montant, 5 descendant). 20 Points (10 montant, 10 descendant). Increments à la demande.
Amplificateur	Interne ou en ligne, nous consulter.
Calibration	Echelles spécifiques (Exemple: 3000 N.).
Longueur de câble	Longueurs à la demande.
Connecteur	Ajouter un connecteur en extrémité de câble.
Submersible	Possibilité de fournir un capteur immergeable.
Autres Options	Nous consulter



Giacintec
Mesure, Télémessure, Equipement
 7 rue Gounod,
 94 400 Vitry sur Seine – France
 Tel : 33 (0) 1 46 80 96 91
 Mobile : 33 (0) 6 84 61 15 46
 Courriel : giacintec@aol.com

T.C.E.
Télémessure, Capteurs, Electronique
 708 Av. de Caupos
 40 600 Biscarrosse - France
 Tel : 33 (0) 5 58 78 16 48
 Mobile : 33 (0) 6 71 33 55 77
 Courriel : tce40@hotmail.fr