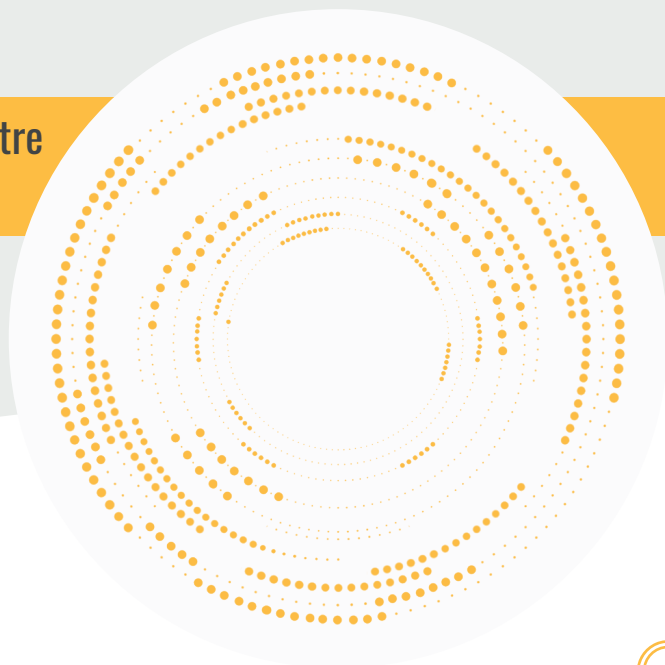


DLSBC

Cellule de Charge à Poutre à Double Cisaillement



Description du produit



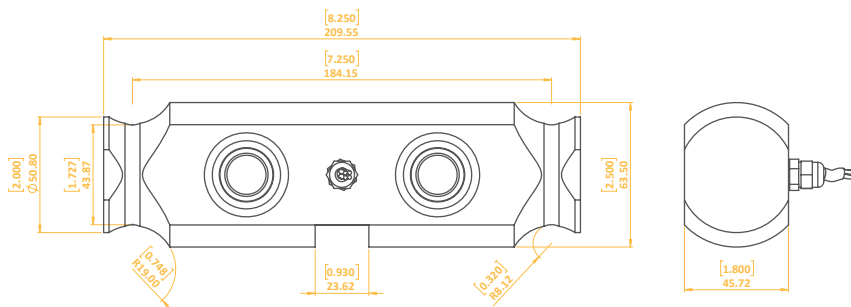
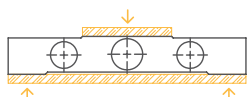
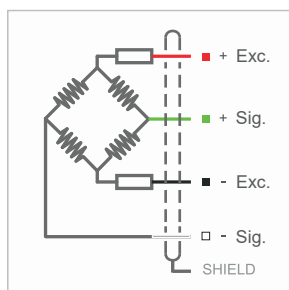
La cellule de charge à poutre à double cisaillement DLSBC, disponible avec des capacités de 50 et 75 Klb, est conçue pour répondre à vos besoins de mesure de haute précision. Son corps robuste en alliage nickelé ou en acier inoxydable assure une performance fiable et durable même dans des conditions industrielles exigeantes.

Spécifications techniques



Capacité	50, 75 Klb	Résistance d'Isolation	≤ 5000 MΩ (100 VDC)
Classe de Précision	C3	Température de Fonctionnement Compensée	-10 ~ +40 °C
Charge Min.	0 kg	Température de Fonctionnement	-30 ~ +70 °C
Nombre Max. de Divisions (nLC)	3000	Tension d'Excitation Recommandée	10 VDC
Plage de Mesure Min. (Y=Emax / Vmin)	10000	Tension d'Excitation Max. (Umax)	15 VDC
Erreur Totale	±0.02 %FS	Capacité de Surcharge	150 % FS
Gain de Sortie (FS)	2.00 ± 0.005mV/V	Charge de Rupture	300 % FS
Équilibre Zéro	± 1 %FS	Classe de Protection	IP 68
Résistance d'Entrée	750 Ω ± 30 Ω	Matériau	Alliage / Acier inoxydable
Résistance de Sortie	702 Ω ± 5 Ω	Câble	4x0.22mm ² - 15 M.

Dimensions et dessins techniques



Domaines d'Application

Balances pour camions et remorques



LPTSENS
Load Cell and Industrial Weighing Systems