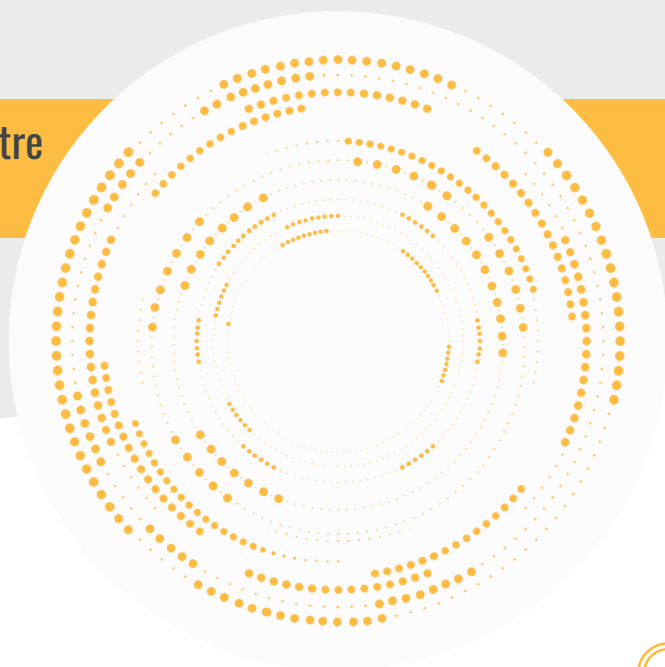


DLSBO

Cellule de Charge à Poutre à Double Cisaillement



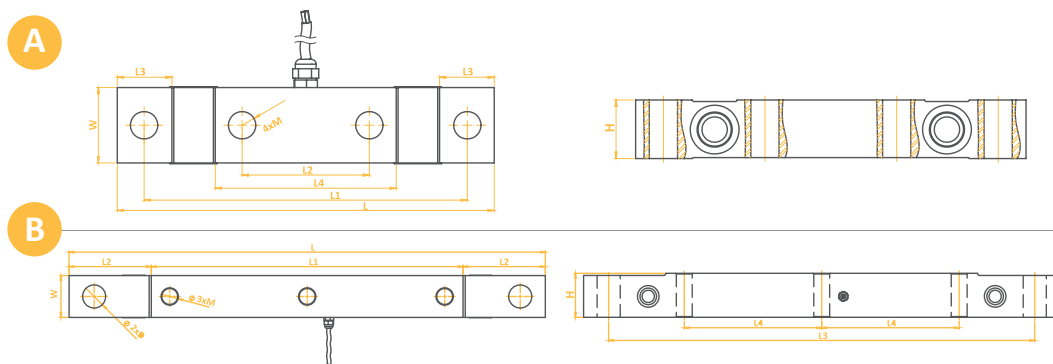
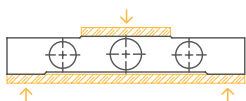
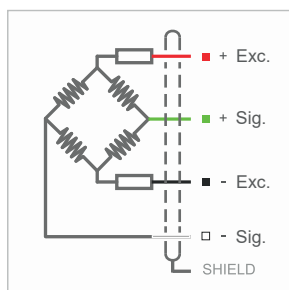
Description du produit

La cellule de charge à poutre à double cisaillement DLSBO, disponible avec des capacités allant de 7,5 à 25 tonnes, 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. DLSBO est monté entre la caisse et le châssis du camion pour transformer le véhicule en balance.

Spécifications techniques

Capacité	5, 7,5, 15, 25 Ton	Résistance d'Isolation	$\leq 5000 \text{ M}\Omega$ (100 VDC)
Classe de Précision	C1	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	$\pm 0.03 \% \text{FS}$	Capacité de Surcharge	150 % FS
Gain de Sortie (FS)	$2.00 \pm 0.02 \text{ mV/V}$	Charge de Rupture	300 % FS
Équilibre Zéro	$\pm 1 \% \text{FS}$	Classe de Protection	IP 68
Résistance d'Entrée	$750 \Omega \pm 20 \Omega$	Matériau	Alliage / Acier inoxydable
Résistance de Sortie	$702 \Omega \pm 3 \Omega$	Câble	4x022mm ²

Dimensions et dessins techniques



Domaines d'Application

Applications de pesage sur véhicule

A	KAPASİTE	L	L1	L2	L3	L4	W	H	M	KABLO	
	7,5 Ton	200	171.5	67.5	29	96	40	30	M 16X1.5	10 m	
	15 Ton	310	270	110	40	174	54	40	M 24X2	10 m	
B	KAPASİTE	L	L1	L2	L3	L4	W	H	M	D	KABLO
	25 Ton	660	432	114	590.5	190.5	58	61	M 24X2	32	10 m



LPTSENS
Load Cell and Industrial Weighing Systems