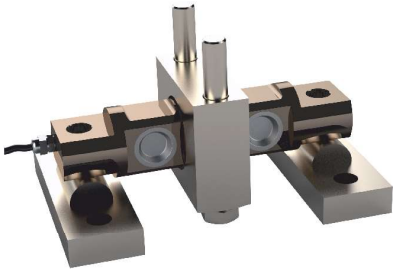
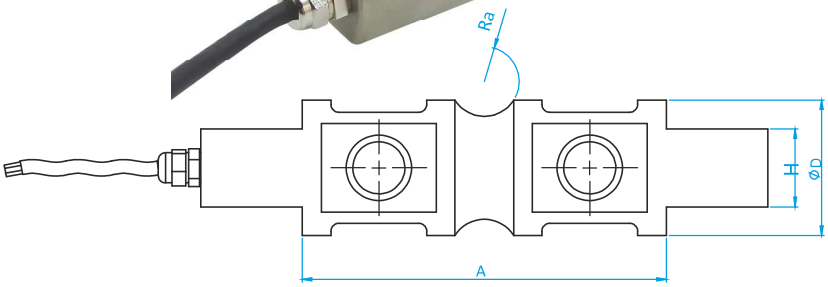
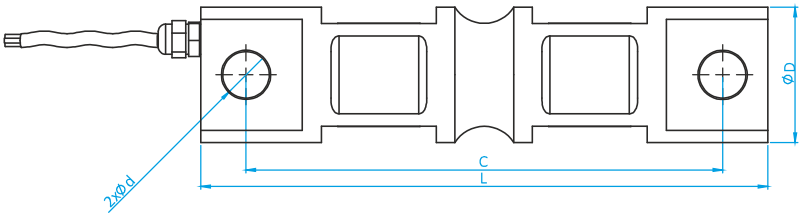
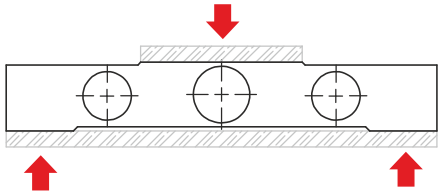
DSBI



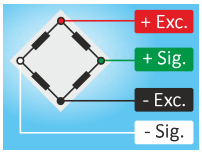








Capacité	L	A	B	C	D	H	Ra	d
5 Ton	207	133	15.7	174	43	28.5	12.7	17
10 Ton	207	133	21.3	174	49.5	28.5	12.7	17
20, 30 Ton	261	165	25.4	216	76	60.5	25.4	27



DESCRIPTION

DSBI est un capteur de pesage à double cisaillement de haute précision d'une portée de 5 tonnes à 20 tonnes.
Avec son corps en acier allié nickelé ou en acier inoxydable et son étanchéité hermétique, il offre une précision fiable dans les applications de pesage industriel difficiles. Avec les kits de montage développés pour DSB, ce capteur peut être utilisé dans une large gamme d'applications de pesage industriels

APPLICATIONS

Applications de pesage sur les vehicles, tank et Silos

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capacité	: 7.5, 15, 25 Ton	Résistance d'isolement	: ≤ 5000 MΩ (100VDC)
Classe de précision	: C1	Compensation de température	: -10 ~ + 40 °C
Charge minimale	: 0 kg	Température d'utilisation	: -30 ~ + 70 °C
Nombre maximal de divisions (nLC)	: 1000	Tension d'alimentation recommandée	: 10 VDC
Plage de mesure minimale (Y=Emax / Vmin)	: 3000	Tension d'alimentation maximale	: 15 VDC
Erreur totale	: ±0.03 %FS	Charge maximale admissible	: 150 % FS
Gain de sortie (FS)	: 2.00 ± 0.02mV/V	Charge de rupture	: 300 % FS
Connexion zéro	: ± 1 %FS	Degré de protection (En60529)	: IP 68
Résistance d'entrée	: 750 Ω ± 20 Ω	Matériau du capteur de force	: Acier inoxydable / allié
Résistance de sortie	: 702 Ω ± 3 Ω	Cable	: 4x022mm²