



Örestads Vågteknik

# LASTCELL 3410

En lastgivare med låg profil och hög noggrannhet till plattformar, U- och balkvågar och för montering på behållare, tankar och blandare. Tillsammans med CellMate underlättas monteringen.

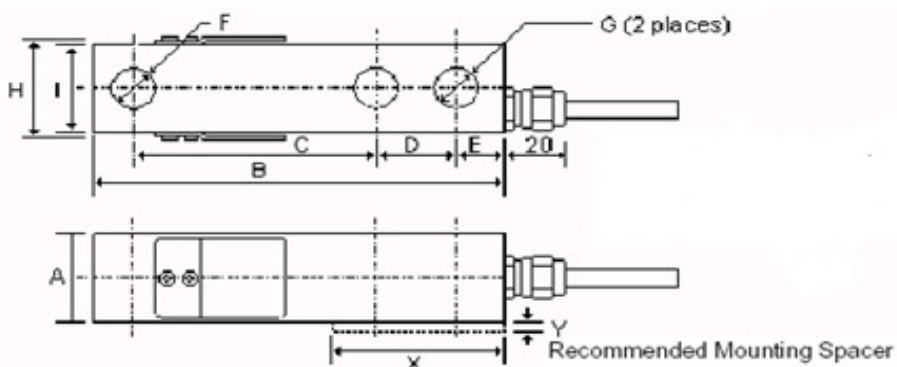
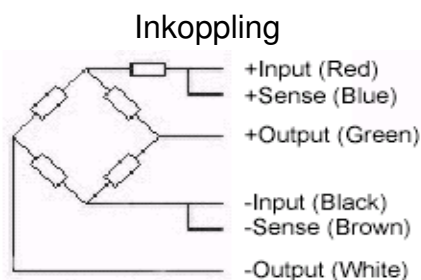
Tålig mot chock- och sidokrafter.



CERTIFIERING  
OIML R60 och NTEP  
ATEX - EEx ia IIC T6 ( tillval )



Typ av lastcell	Shear beam				
Kapacitet, R.C, Emax	250, 500, 1000, 2000				kg.
Kapacitet, R.C, Emax	1000, 1500, 2500, 4000				lbs
OIML klass	NTEP	Ej typgodkänd	C3		
Max. antal skaldelar	3000	1000	3000		
Y = Emax / Vmin	6666	1400	10000		
Utsignal, R.O	2,0 för kg och 3,0 för lbs				mV / V
Sense	Ja				
Tolerans utsignal	0,1				+/- % av R.O
Noll balance	2				+/- % av R.O
Överlastskydd	150				% av R.C
Max. överlast	300				% av R.C
Ingångsimpedans	385 +/- 10				ohm
Utgångsimpedans	351 +/- 5				ohm
Isolationsimpedans	> 2000				megaohm
Max. matningsspänning	15				V AC / DC
Rek. matningsspänning	10				V AC / DC
Temperaturområde	-10 till + 40				°C
Konstruktion	Stål				
Skyddsklass	IP67				
Kabel	6 - ledad polyuretan med dubbel skärm				
Kabellängd	3,0				m



Dimensioner i mm.

Modell / kapacitet	A	B	C	D	E	F	G	H	I	X	Y
3410 / 250 - 2000 kg	30,5	130	76,2	25,4	16	M12	13,5	34	30,5	57	4
3410 / 1000 - 4000 lbs	30,5	130	76,2	25,4	16	M12	13,5	34	30,5	57	4

**Örestads  
Vågteknik**