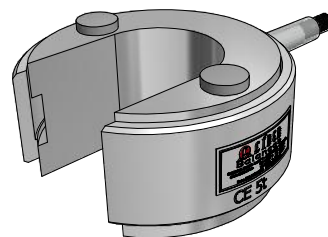


As Células de carga modelo CE são fabricadas com os mais rigorosos padrões de qualidade, produzida em Aço inoxidável, desenvolvida para facilitar as medições de tensões em cabos estaiados em torres de transmissão e estais para diversas aplicações.

Tendo como vantagem a facilidade de instalação e medição sem a necessidade de escadas.



Opcionais:

- Comprimento do cabo configurável
- Conjunto com Indicador (DP40).

Aplicações:

- Medição de cabos estaiados.
- Ancoragem de Estais.
- Monitoramento de tirantes.
- Outras aplicações.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

CÉLULA DE CARGA MODELO - CE

Capacidade Nominal	5, 10t.
Sensibilidade da Célula de Carga em mV/V	2mV / V +/- 0,1%
Erro Máximo FE	0,5%
Histerese FE	0,5%
Não Linearidade FE	0,5%
Temperatura de Trabalho	-10° à +60°C
Excitação VDC ou VCA	Máxima: 15V
Impedância de entrada em ohms Ω	800 +/- 15
Impedância de Saída em ohms Ω	700 +/- 3
Número de Divisões	1.000
Resistência de Isolação	> 5.000 Megaohms Ω
Sobrecarga sem danos, capacidade nominal	150%
Sobrecarga de Ruptura	300%
Sistema de Trabalho	Compressão
Material	Aço inoxidável
Tratamento Superficial	—
Grau de Proteção	IP65



LÍDER BALANÇAS - TECNOLOGIA EM PESAGEM
AV. JORGE MELLEME REZEK, 3411 - ROSELE
CEP: 16075-405 | ARAÇATUBA - SP
TELEFONE: (18) 2102-5500 - FAX: (18) 2102-5544

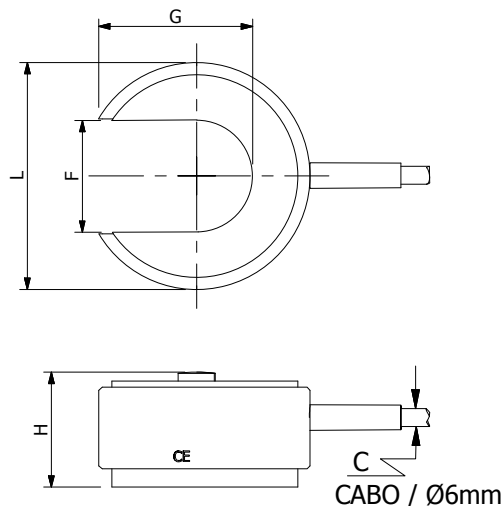
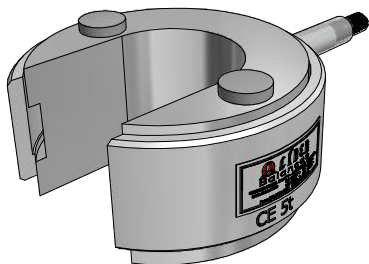
MODELO: CÉLULA DE CARGA - CE

MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL

PROJETO	08/02/17	NOME	LÍDER	CAPACIDADE NOMINAL: 5, 10t.
APROVADO	08/02/17	MARCOS		TOLERÂNCIA: +/- 0,2mm ESCALA: 1 - 1 COTA: mm FOLHA: 1 / 3

Rev.01 - 16/01/18

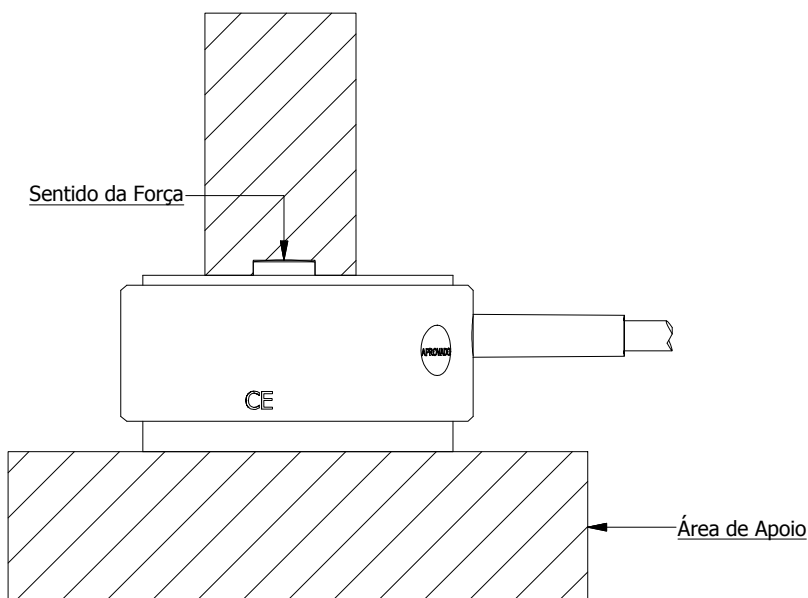
DIMENSÕES:



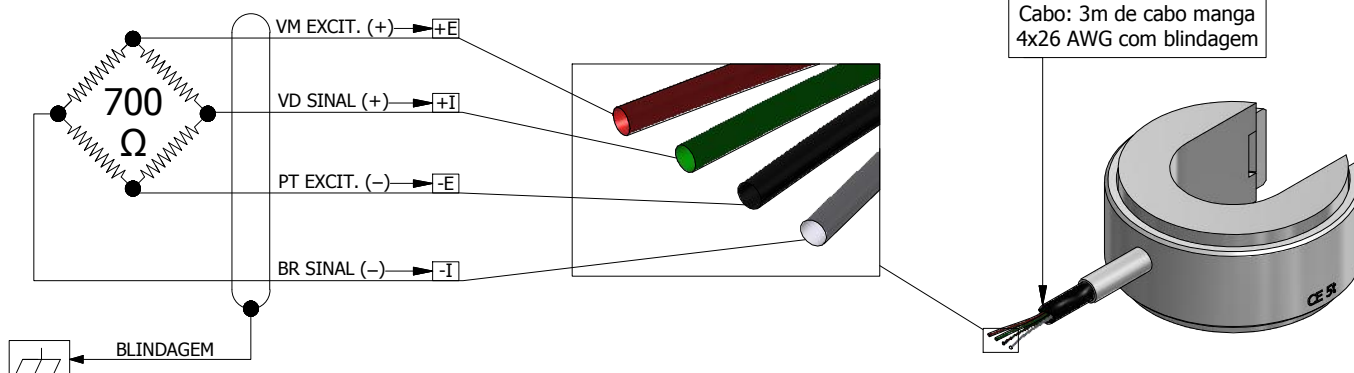
CAPACIDADE	Med.	L	F	G	H	C (Cabo)	Peso (kg)
5 t.	mm	75	37	50,75	38	3m	0,57
10 t.	mm	82	40	55,75	38	3m	0,7

OUTRAS CAPACIDADES SOB CONSULTA

MONTAGEM:



LIGAÇÕES DOS FIOS:



LÍDER BALANÇAS - TECNOLOGIA EM PESAGEM
 AV. JORGE MELLE REZEK, 3411 - ROSELE
 CEP: 16075-405 | ARAÇATUBA - SP
 TELEFONE: (18) 2102-5500 - FAX: (18) 2102-5544

MODELO: CÉLULA DE CARGA - CE

MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL

PROJETO	08/02/17	NOME	LÍDER	CAPACIDADE NOMINAL: 5, 10t.		
APROVADO	08/02/17	MARCOS		TOLERÂNCIA: +/- 0,2mm	ESCALA: 1 - 1	Rev.01 - 16/01/18
				COTA: mm	FOLHA: 2 / 3	



LÍDER BALANÇAS - TECNOLOGIA EM PESAGEM
 AV. JORGE MELLEM REZEK, 3411 - ROSELE
 CEP: 16075-405 | ARAÇATUBA - SP
 TELEFONE: (18) 2102-5500 - FAX: (18) 2102-5544

MODELO: DINAMÔMETRO PORTÁTIL DP40

MATERIAL:

CAPACIDADE NOMINAL: 5 e 10 toneladas

TOLERÂNCIA: +/-
 COTA: mm

ESCALA: s/e
 FOLHA: 3 / 3

Rev.01 - 16/01/18

	DATA	NOME
PROJETO	23/05/17	LÍDER
APROVADO	23/05/17	MARCOS