

BSPH4

Célula de Carga Single Point



Incrível célula de carga ideal
para pesagem em balanças de pequenas capacidades



BSPH4

 weightech

Célula de Carga Single Point

Ideal para pesagem em balanças de pequena capacidade.

resistente à poeira e jatos d'água

IP65

Cabo de 3m de comprimento

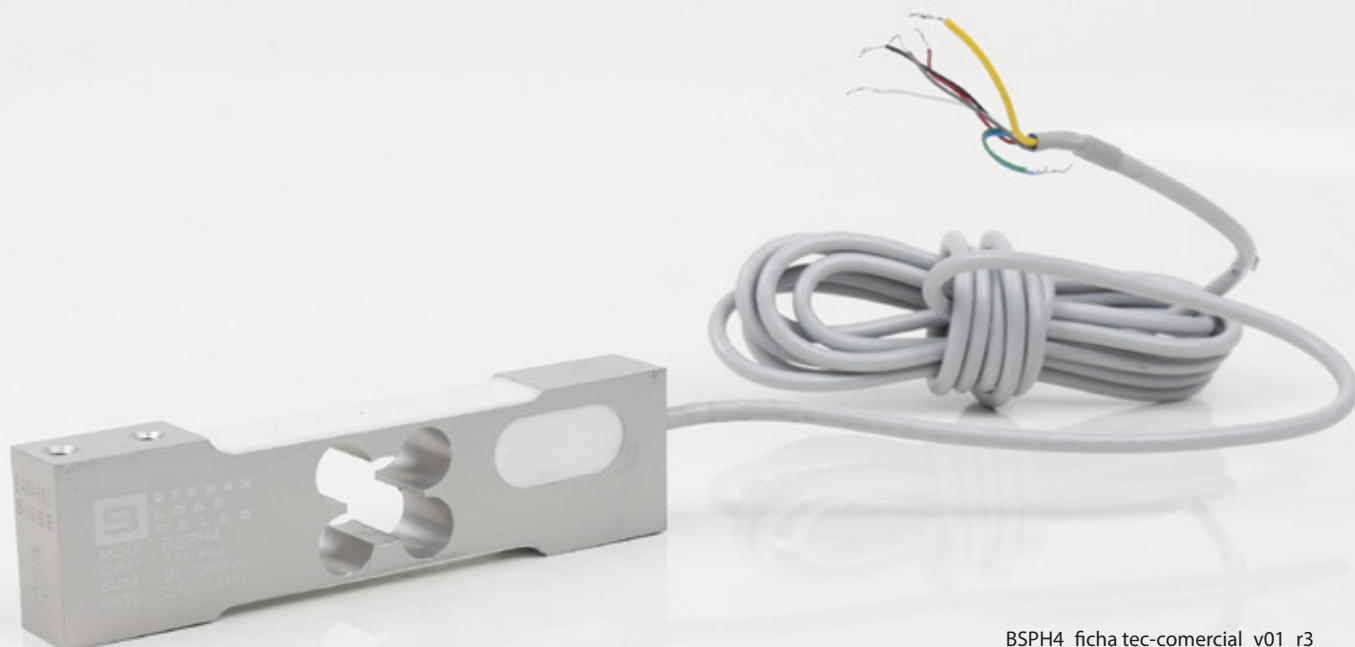


Fabricada em alumínio de alta resistência

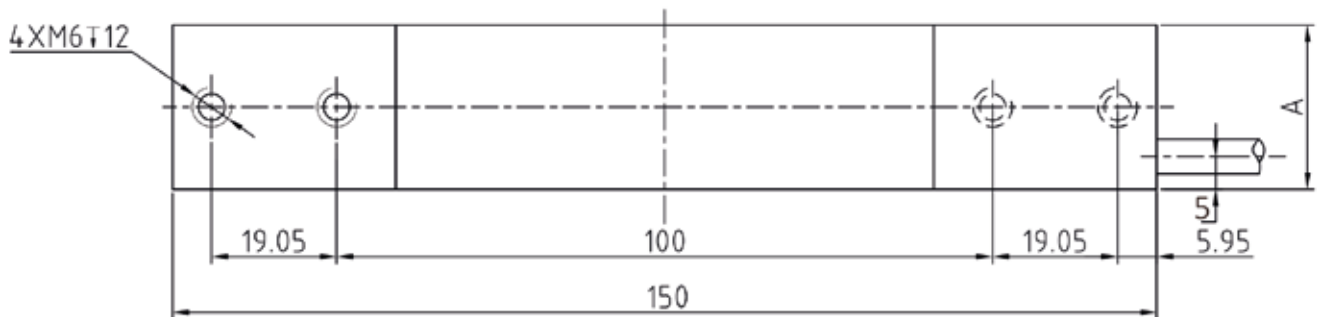
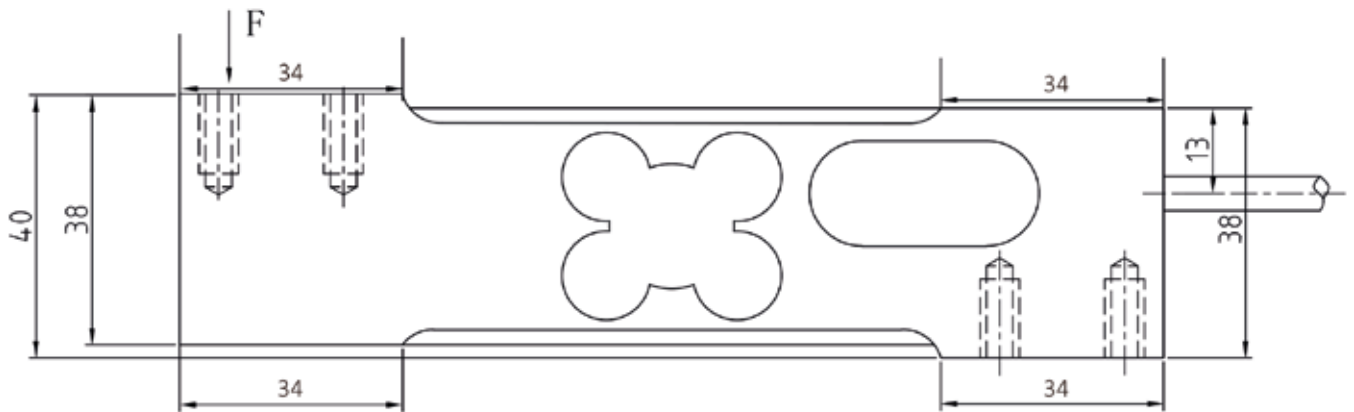
C3

Classe de exatidão conforme OIML R76

Uso em plataformas de até 300x400mm

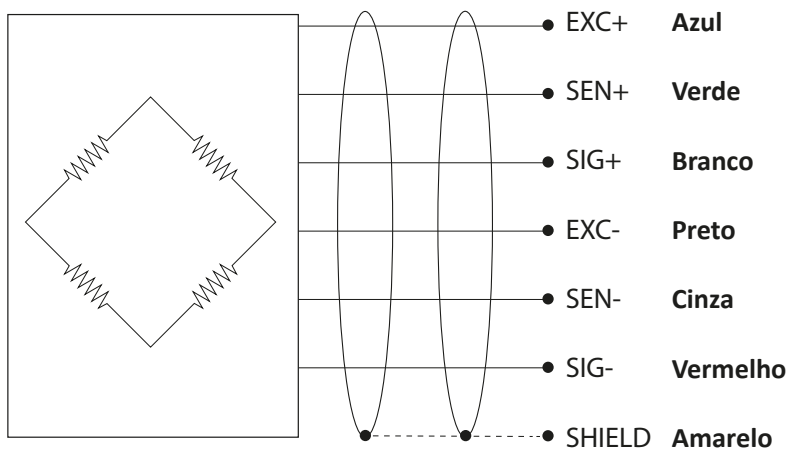


Dimensões (em mm)



CAPACIDADE	10kg a 20kg	50kg a 100kg
A	20	25

Conexões



Dados técnicos

Especificação		Unidade	Valor			
Rated load		kg	10	20	50	100
Sensitivity		mV/V	2.0 ± 0,2			
Accuracy class		-	G3			
Erro total			± 0,02			
Creep (30 minutos)		PPM	± 166			
Zero balance		E _{max}	0~+3%			
TCO			± 17,5			
TC SPAN	+20 - +40	ppm/°C	± 17,5			
	-10 - +20		± 11,67			
Input resistance		Ω	404 ± 15			
Output resistance			350 ± 3			
Insulation resistance		MΩ	≥ 2000			
Operating Temp Range		°C	-20 ... +50			
Safe load limit		%F.S	150			
Lateral load limit			200			
Recommend Excitation		VDC	10			
Maximum Excitation			15			
Grau de proteção		-	IP65			
Material		-	Alumínio			
Cabo		-	6 fios; 3m de comprimento; Ø 5mm			
Tamanho máximo de plataforma		mm	300x400			
Classe de parafuso		-	10.9			
Torque de aperto		N.m	10		14	

Códigos Weightech

Nome do Produto	Código
Célula de Carga Single Point BSPH4/10kg	501600
Célula de Carga Single Point BSPH4/20kg	501601
Célula de Carga Single Point BSPH4/50kg	501602
Célula de Carga Single Point BSPH4/100kg	501603