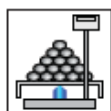
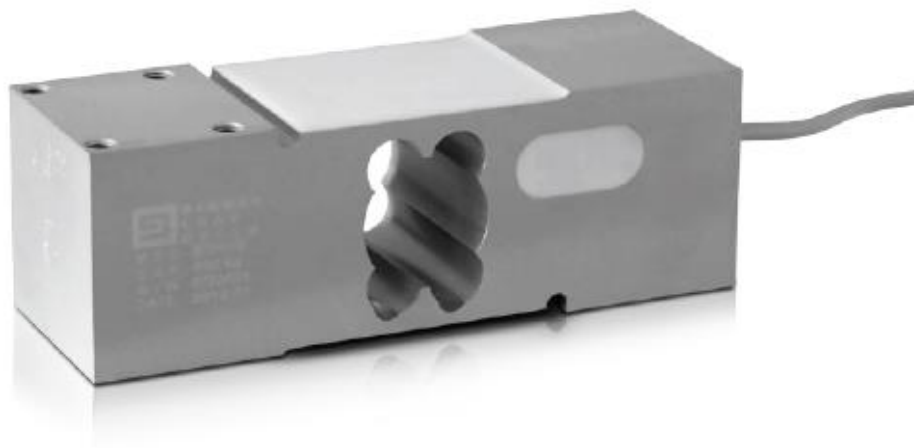
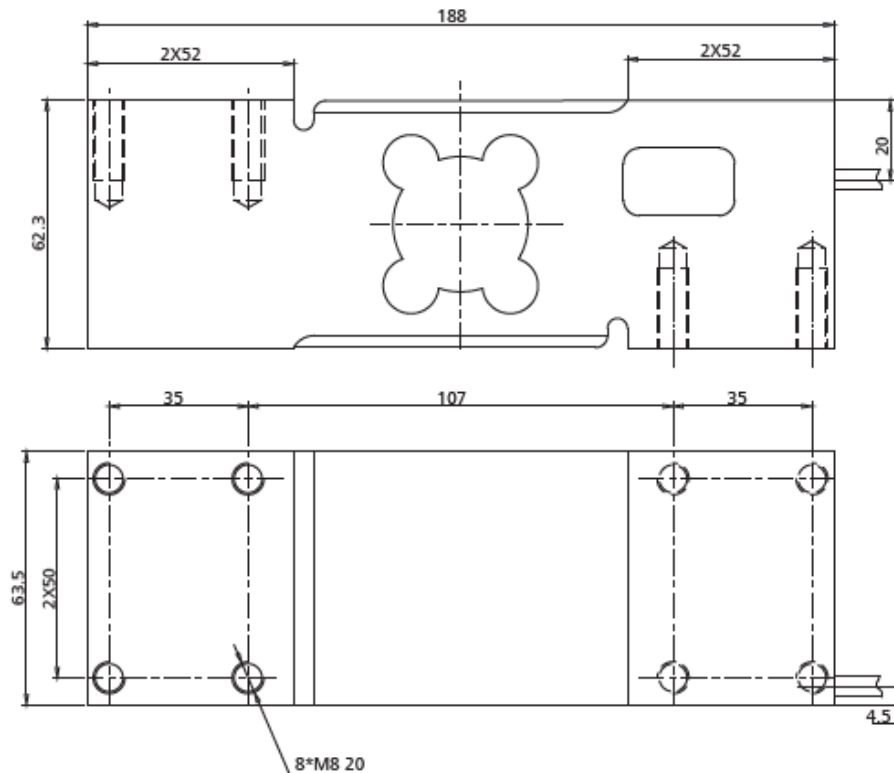


LBSPH16 - 30...750kg

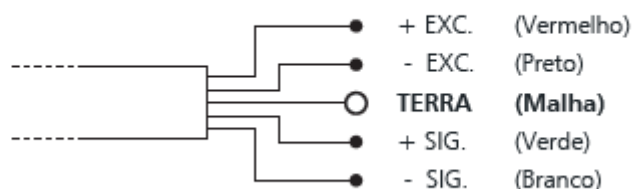
Célula de carga Single Point



DIMENSÕES (mm)



CONEXÃO DOS FIOS



FICHA TÉCNICA

Classe de precisão	OIML C3	
Capacidade máxima	kg	30; 50; 100; 300; 500; 700
Sensitividade	mV/V	$2,0 \pm 0,2$
Creep (30 min.)	ppm	± 166
Balanceamento de zero	% Emax	± 3
Efeito da temperatura em Zero	ppm/°C	$\pm 17,5$
Efeito da temperatura em SPAN		$\pm 11,67 (-10^{\circ}\text{C} \sim +20^{\circ}\text{C})$
		$\pm 17,5 (+20^{\circ} \sim +40^{\circ}\text{C})$
Resistência na entrada	Ω	404 ± 15
Resistência na saída		350 ± 3
Resistência de isolamento	M Ω	$\geq 2000 (50\text{VDC})$
Tamanho máximo da plataforma	mm	600 x 800
Temperatura de operação	°C	-20 ~ +50
Sobrecarga em segurança	% Emax	150
Sobrecarga de ruptura		300
Excitação recomendada	VDC	10
Excitação máxima	VDC	15
Construção	Alumínio	
Cabo	4 fios, 1,8 metros de comprimento, Ø 5mm	
Torque recomendado	Nm	25