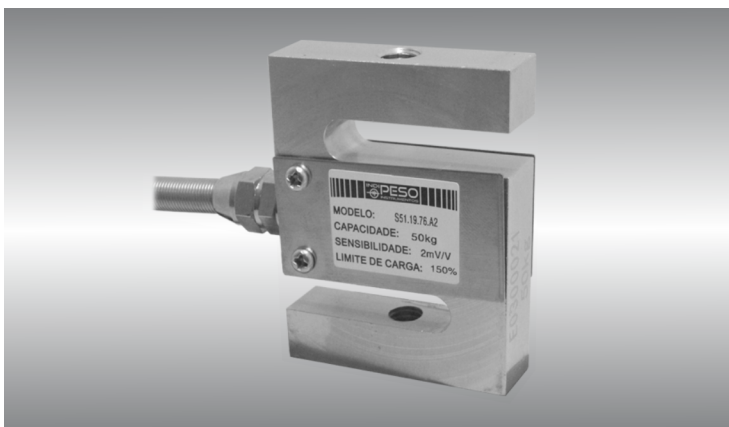


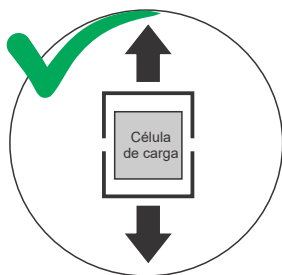
APRESENTAÇÃO



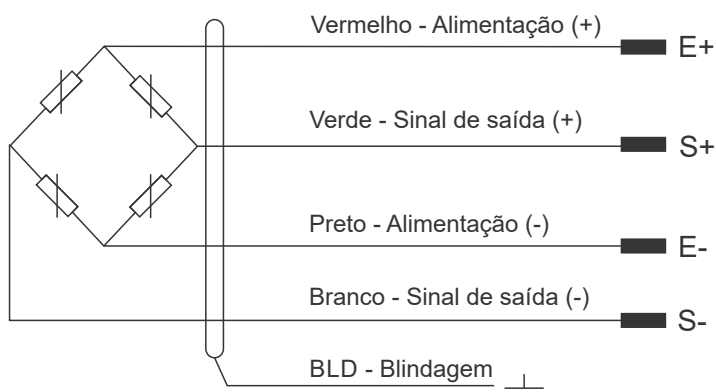
MODELOS DISPONÍVEIS

MODELOS	CARGA MÁXIMA	ROSCA	PESO
SZ51-30	30kg	M8	227g
SZ51-50	50kg	M8	245g
SZ51-30	30kg	M12	232g
SZ51-50	50kg	M12	244g
SZ51-100	100kg	M12	244g
SZ51-200	200kg	M12	544g

MODOS DE INSTALAÇÃO



ESQUEMA DE LIGAÇÃO



O cabo utilizado nesta célula de carga possui blindagem eletromagnética

Produto hermeticamente selado, com superfície anodizada e tratamento anticorrosivo, proporcionando máxima durabilidade e resistência. Sua estrutura monobloco foi projetada para facilitar a instalação, garantindo praticidade e eficiência. Ideal para balanças de pesagem eletrônica, seja em aplicações individuais ou em sistemas de automação industrial. Compatível com sistemas de pesagem com até 5.000 divisões.

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Erro total (% Fundo de Escala)	±0,017
Sensibilidade (mV/V)	2,0±10%
Erro de não linearidade (% de fundo de escala)	±0,017
Repetibilidade (% de fundo de escala)	±0,017
Acomodação de saída (% Fundo Escala após 30min)	±0,017
Balanceamento de zero (% Fundo de Escala)	±1,0
Resistência de Entrada (Ω)	350±10
Resistência de Saída (Ω)	350±5
Resistência de Isolação (MΩ)	≥5000 (50Vcc)
Faixa de Tensão (V)	5~15Vcc
Sobrecarga segura (% Fundo de Escala)	120
Sobrecarga máxima (% Fundo de Escala)	150
Efeito da temperatura na repetição (% Fundo de Escala / 10°C)	±0,02/±0,014
Efeito da temperatura no zero (% Fundo de Escala / 10°C)	±0,03/0,017
Faixa de temp. de utilização (assegurada)	-10°C ~ 40°C
Faixa de temp. nominal	-20°C ~ 55°C
Grau de Proteção	IP66
Fixação feita por 2 parafusos métricos	Rosca M8 / M12
Material	Liga de Alumínio
Comprimento do Cabo	4 vias + blindagem x 3m
Torque Nominal	25nm / 75nm

DIMENSÕES FÍSICAS (MM)

