

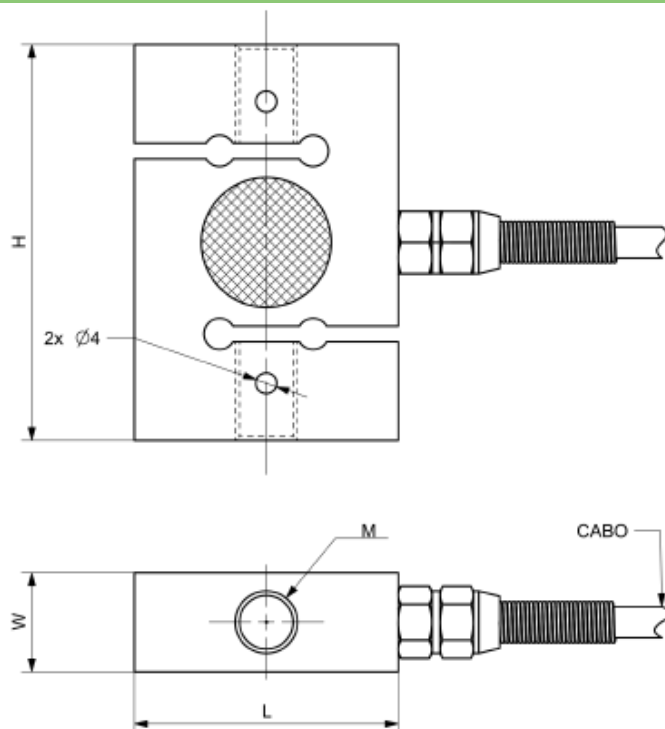


- ✓ **Capacidade: 500Kg, 1T,2T,3T e 5T**
- ✓ **Construído em aço**
- ✓ **Proteção: IP21**
- ✓ **Alta resistência ao impacto**
- ✓ **Para medições de tração e compressão;**

PDC-05

CELULA DE CARGA

DIMENSÕES (mm)



Capacidade	Dimensões			
	L	W	H	M
50 á 500Kg	50,8	19,1	76,2	M12 x 1,75
1 T	50,8	24,4	76,2	M16 x 2
2 T	70	24,4	100	M16 x 2
3 T	70	36,5	100	M24 x 2
5 T	76,2	36,5	100	M24 x 2

PDC-05

CELULA DE CARGA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Classe	Estandard	Classe	Estandard
Capacidade máxima	500,1T,2T,3T e 5T	Efeito de Temperatura s/Zero (5°C)	<± 0,05% fs
Sensibilidade	2,0 mV/V ± 0,5%	Efeito de Temperatura s/Saída (5°C)	<± 0,05% fs
Excitação nominal	5 ÷ 10V	Range de Temperatura compensada	-10°C ÷ +40°C
Excitação máxima	15V	Máxima Temperatura de operação	-20°C ÷ +60°C
Saída com carga zero	± 1% fs	Carga máxima admissível	150% fs
Resistência de entrada	350 ± 5 Ω	Grau de proteção (EN60529)	IP67
Resistência de saída	350 ± 5 Ω	Material	Aço Liga
Resistência de isolamento	> 3 GΩ	Cabo	3 m
Erro combinado	<± 0,1% fs		
Não repetibilidade	<± 0,1% fs		
Creep 30 min.	<± 0,1% fs		

CONEXÃO DOS CABOS

Sinais

