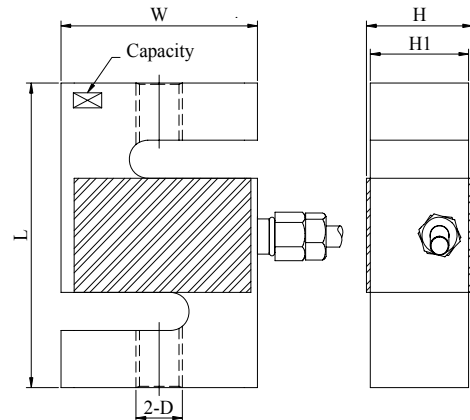




足立特殊测器(厦门)有限公司 NTS INSTRUMENT (XIAMEN) CO., LTD.  
 壕门电子科技(厦门)有限公司 HOPE TECHNOLOGIC (XIAMEN) CO., LTD.

# NS2

(原NBS) S型称重传感器  
 (Former NBS) S TYPE LOAD CELL



主视 (Front View)

右视 (Right View)

TYPE	L	W	H	H1	D
NS2-1T,1.5T	76.2	50.8	27.5	25.4	M12 x1.75
NS4-2T,2.5T,5T	107.9	76.2	27.5	25.4	M18 x1.5
NS1-100kg,200kg,250kg, 300kg,500kg,750kg,1000kg	76	50.8	21	19	M12 x1.75

用途特点: 料斗秤、吊钩秤

Usage & Features: Hopper Scale, Crane Scale

## 技术参数 Technical Parameter

额定负荷 Rated Capacity	100, 200, 250, 300, 500, 750 (kg) 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 5 (t)
额定输出 Rated Output	2.0 mV/V $\pm$ 0.25%; 3.0 mV/V $\pm$ 0.25%
非线性 Non-linearity	0.03 %F.S
滞后 Hysteresis	0.03 %F.S
重复性 Repeatability	0.03 %F.S
蠕变 (20分钟) Creep (20min)	0.03 %F.S
输出温度影响 Temperature Effect On Output	0.002 %F.S
零点温度影响 Temperature Effect On Zero	0.003 %F.S
零点平衡 Zero Balance	$\pm$ 0.0200 mV/V
输入阻抗 Input Impedance	390 $\pm$ 15 $\Omega$
输出阻抗 Output Impedance	350 $\pm$ 5 $\Omega$
绝缘阻抗 Insulation Impedance	$\geq$ 5000 M $\Omega$
安全过载率 Safe Overload	150 %F.S
极限过载率 Ultimate Overload	200 %F.S
工作温度范围 Operating Temperature Range	-20~60 $^{\circ}$ C
推荐工作电压 Recommended Excitation	5~12 VDC
最大工作电压 Maximum Excitation	15 VDC
材质 Construction	钢合金 Steel Alloy
防护等级 Protection Class	IP67 / IP68
电缆 Cable	$\phi$ 6 $\times$ 2 m; $\phi$ 6 $\times$ 6 m
接线方式 Mode of Connection	红: 电源+, 黑: 电源-, 绿: 信号+, 白: 信号- Red (EXC+), Black (EXC-), Green (SIG+), White (SIG-)

地址: 厦门市湖里区悦华东路恒盛大厦三楼 (Address: 3FL HENG SHENG BUILDING YUE HUA E. RD. HU-LI XIAMEN CHINA)

TEL: +86-592-5629881/882 FAX: +86-592-5629883 http://www.mavin.cn E-mail: mavin@mavin.cn