



SM18H-F型系列称重传感器为双孔平行悬臂梁式结构，是采用进口原材料及美国BEAN公司专有加工技术生产的敏感元件制造的高精度箱式结构称重传感器。在制作出厂时已通过温度补偿，四角调整，保证其在规定受载平面内各点输出一致。可用于制作由单台传感器构成的各种型式的电子大台面秤、校验秤、配料秤及各种工艺秤、专用秤，产品结构形式简单，高度低，抗侧向能力强，结构紧凑，精度高，使用方便。

项目	技术指标						单位
量程规格	750 1000 1500 2000						kg
灵敏度	2.0±0.5						mV/V
零点漂移	0.02	0.03	0.05	0.1	0.2	0.5	%F·S/4h
零点温漂	0.02	0.03	0.05	0.1	0.2	0.5	%F·S/10°C
灵敏度温漂	0.02	0.03	0.05	0.1	0.2	0.5	%F·S/10°C
输入、输出阻抗	350或1000						Ω
供电电压	≤15						VDC
绝缘电阻	≥2000						MΩ
工作温度	-30~+85						°C
允许过载	200						%F·S
允许台面尺寸	1200×1200						mm
接线方式	1. 输出(+)黄线 2. 输出(-)白线 3. 供电(-)蓝线 4. 供电(+)红线						