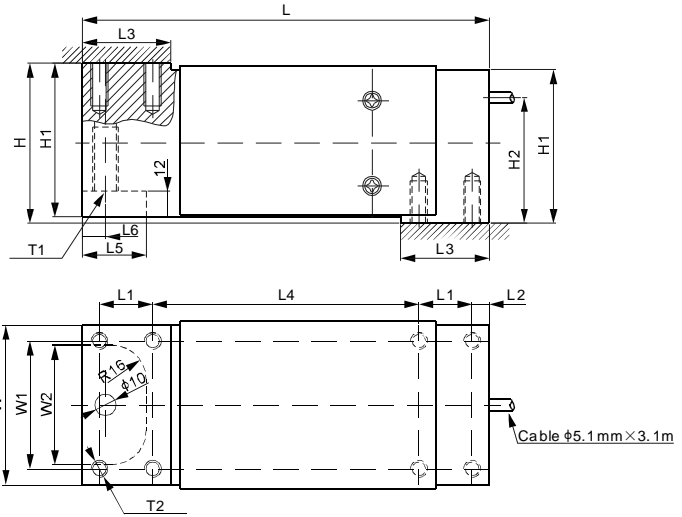


# 108UA; 108UAUN



## 铝合金

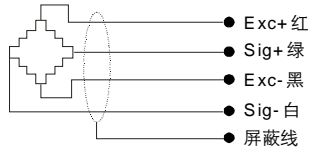


### 尺寸

量程	H	H1	H2	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	W	W1	W2	T1	T2
108UA:															
kg/mm															
50...1,000	75.0	72.0	59.0	191.0	25.0	8.0	41.5	125.0	30.0	10.8	75.0	60.0	56.0	M12 Depth30	8-M8 Depth20
lb/inches															
110.2...2,204.6	2.95	2.83	2.32	7.52	0.98	0.31	1.63	4.92	1.18	0.43	2.89	2.36	2.20	M12 Depth1.2	8-M8 Depth0.8
108UAUN:															
kg/mm															
50...1,000	75.0	72.0	59.0	191.0	25.0	8.0	41.5	125.0	30.0	10.8	75.0	60.0	56.0	$\frac{1}{2}$ Depth30	$8-\frac{5}{16}$ -18 UNC Depth20
lb/inches															
110.2...2,204.6	2.95	2.83	2.32	7.52	0.98	0.31	1.63	4.92	1.18	0.43	2.89	2.36	2.20	$\frac{1}{2}$ Depth1.2	$8-\frac{5}{16}$ -18 UNC Depth0.8

### 技术参数

准确度等级		C3	C3 / NTEP 1:5 000 Class III, Single Cell pending
相关量程	kg	50; 100; 200; 300	500; 635; 700; 1t
产品毛重	kg/lb	2.7 / 6	
推荐最大台面尺寸	mm	750×750	
灵敏度	mV/V	2±10%	
零位输出	mV/V	±0.06	
非线性*	%	<±0.017	
重复性*	%	<±0.017	
滞后误差*	%	<±0.017	
蠕变	%	<±0.023	
阻抗	Ω	415±15	
额定激励电压	V(DC/AC)	10 (15V 最大)	
绝缘阻抗	GΩ	>1 [50 VDC]	
正常工作温度范围	°C/°F	-10...40 / 14...104	
安全极限载荷	% of full scale	150	
破坏极限载荷	% of full scale	300	
密封方式		密封, IP67	



- Exc+ 红
- Sig+ 绿
- Exc- 黑
- Sig- 白
- 屏蔽线

\*非线性、重复性和滞后误差等参数为典型的参数以上参数最终符合 OIML R60 误差带的要求

### 可互换产品

制造商	型号
Flintec.....	PCB**
HBM.....	PW12
Rice Lake.....	RL1250
Vishay Celtron.....	LOC
Vishay Revere Transducers.....	652
Vishay Sensortronics.....	60060
Vishay Tedeia-Huntleigh.....	1250

\*\*Flintec PCB 为不锈钢全密封结构