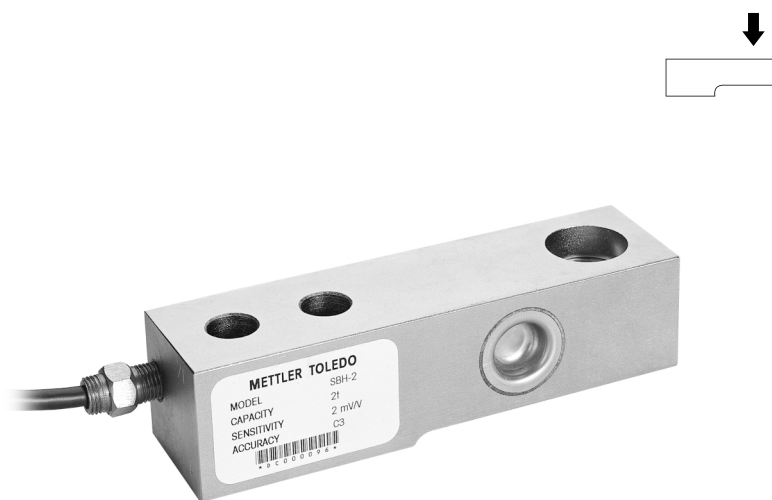


SBH 传感器, 250kg~5t



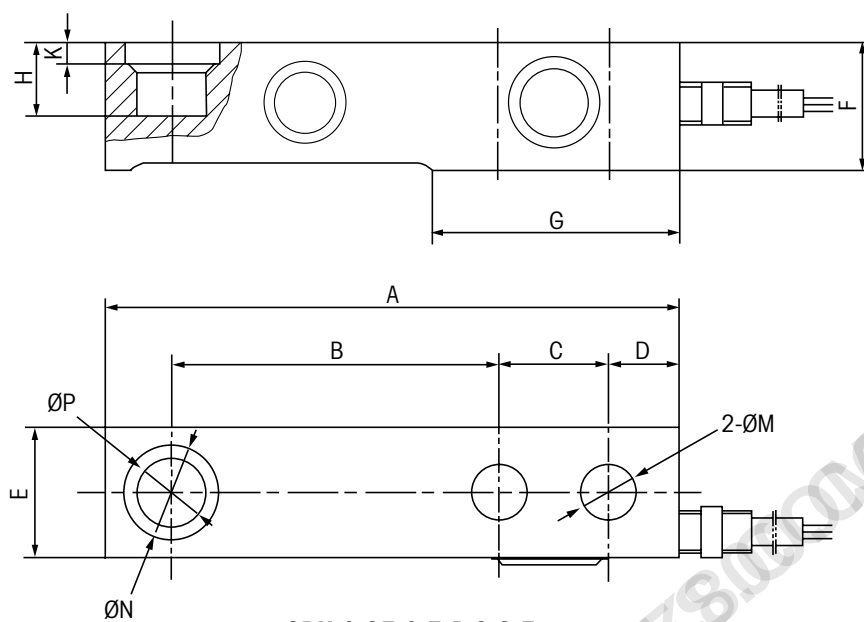
特点:

- 获得荷兰 NMI 颁发的 OIML R60 C3 证书
- 不锈钢材质
- 激光焊接密封, 防护等级 IP68
- 安装高度低
- 长期稳定性好
- 结构紧凑
- 防爆性能满足 Ex ia II CT6 DIPA 20T6 要求
- 适用于地上衡、化工、食品、医药等行业配料称重控制

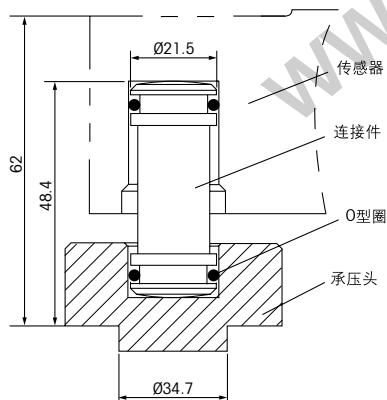
技术指标:

额定称量	kg	250,500,1000,2000,3000	5000
灵敏度	mV/V	2 ± 0.002	
不重复性	%R.C.	≤ 0.01	
滞后	%R.C.	≤ 0.02	
非线性	%R.C.	≤ 0.02	
蠕变(30 分钟)	%R.C.	≤ 0.02	
零点输出	%R.C.	≤ 1	
温度补偿范围	°C	$-10 \sim +40$	
工作温度范围	°C	$-20 \sim +65$	
灵敏度温度系数	%R.C./°C	≤ 0.002	
零点温度系数	%R.C./°C	≤ 0.002	
输入阻抗	Ω	381 ± 4	
输出阻抗	Ω	350 ± 1	
绝缘电阻	M Ω	$\geq 5000(50V DC)$	
建议激励电压	V(DC/AC)	5~15	
最大激励电压	V(DC/AC)	20	
安全过载	%R.C.	150	
极限过载	%R.C.	300	
防护等级		IP68	
电缆长度	m	5	5

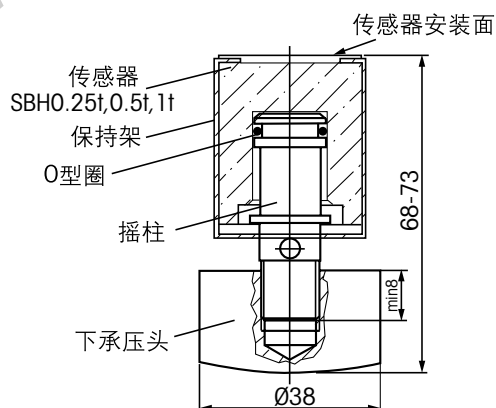
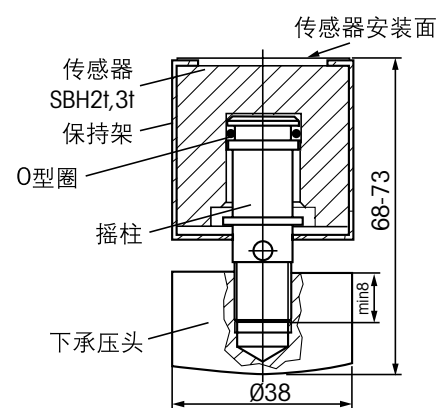
- 1) SBH 传感器电缆线色标, 请参见 SBC 传感器。
- 2) 可提供高温传感器, 最高工作温度为 150°C。


SBH 0.25,0.5,1,2,3,5

称量	A	B	C	D	E	F	G	H	K	M	N	P
0.25,0.5,1t	133.4	76.2	25.4	16.4	30.7	30	57.9	17	4.8	12.7	22	15.9
2t	136.7	76.2	25.4	16.7	36.8	36.6	57.9	23	9.5	12.7	22	15.9
3t	139.7	79.2	25.4	16.7	39	36.6	57.9	23	9.5	15	22	15.9
5t	171.5	95.2	38.1	16.7	42.9	43	73.8	29.4	11	19	34.9	22.2


连接件组件 SPC - 5

型号	拧紧力矩(N.m)
SBH0.25~3	98
SBH5	275


连接件组件 T型脚


注：SBH3t 保持架的宽度
区别于 SBH2t

SBH 0.25-3t使用的连接件组件，请参见 SBC 传感器的 SPC - 0.5-3。