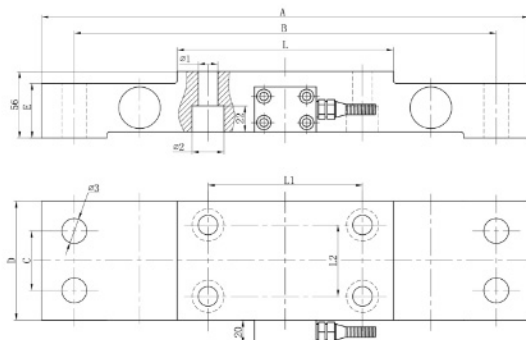


SBTW-A LOAD CELL

LCT SENSOR



型号 代号	BTW-AX1-S	BTW-AX2-S	BTW-AX4-D8
A	350	410	410
B	310	355	355
C	58	50	50
D	75	100	100
E	46	44.5	46
L	151	181	211
L1	100	130	140
L2	40	60	60
H1	Ø17.5	Ø17.5	Ø17
H2	Ø28	Ø28	Ø27
H3	Ø18	Ø22	Ø21.5



起重量限制器

Lifting Weight Limiter

TECHNICAL PARAMETER

额定载荷 Rated capacities(Emax)	1.5,2.5,4,5,7.5,10t	温度补偿范围 Temperature range, compensated	-10℃~+40℃
灵敏度 Sensitivity	1.2±0.002mV/V	工作温度范围 Temperature range, operating	-30~+70℃
综合误差 Total error	±0.2%F.S	安全过载 Maximum safe overload	150%F.S
蠕变(30分钟)Creep error (30min)	±0.05%F.S	极限过载 Ultimate overload	200%F.S 250
零点平衡 Zero balance	±1%F.S	推荐激励电压 Excitation,recommend	10~12V DC
零点温度影响 TCO	±0.03%F.S/10℃	最大激励电压 Excitation,maximum	15V DC
输出温度影响 TC SPAN	±0.1%F.S/10℃	防封等级 Protection class	IP67
输入阻抗 Input impedance	750±10Ω	材质 Construction	合金钢Alloy Steel
输出阻抗 Output impedance	702±3Ω	电缆 Cable	Length:2m
绝缘电阻 Insulation impedance	≥5000MΩ		Diameter: φ 6mm