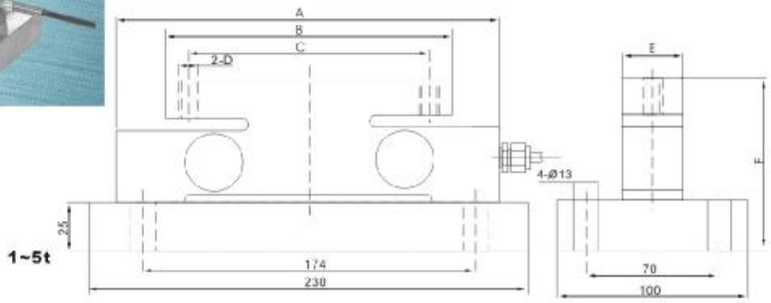
QSG Load cell

QSG

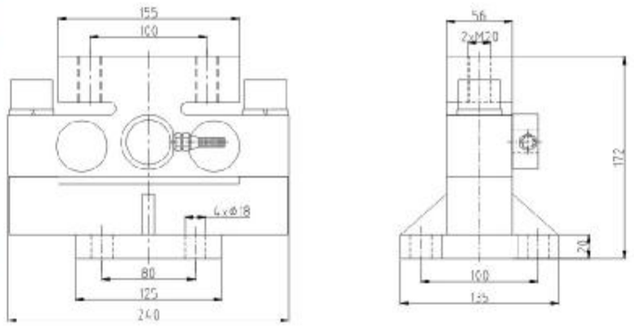




1~5t

额定载荷(t) Rated Load	A	B	C	D	E	F
1-2	200	153	126	M10	32	83
3-5	220	143	110	M16	45	114





10~40t

钢包秤、罐装秤及各种起重机械
Steel embody scale,silo scale,every kinds of crane mechanism

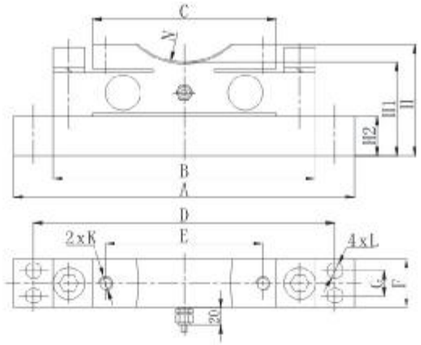
TECHNICAL PARAMETER| 4Wires:Exc+(红,Red);Exc-(黑,Black);Sig+(绿,Green);Sig-(白,White)

额定载荷Rated load	1、2、3、5、10、15、20、25、30、40t	绝缘电阻Insulation resistance	≥5000 MΩ
精度等级 Accuracy class	0.2	额定温度 Nominal Temp Range	-10~+40℃
灵敏度Sensitivity	2.0±0.01mV/V	工作温度范围Service Temp Range	-30~+70℃
线性误差 Non-linearity	±0.2%F.S	安全负载Safe load limit	150%F.S
滞后误差 Hysteresis error	±0.2%F.S	破坏负载Breaking load	200%F.S
蠕变（30分钟）Creep(30min)	±0.03%F.S	额定激励电压Nominal of range excitation	10~12 V DC
零点温度影响TC ZERO	±0.03%F.S/10℃	密封等级Protection Class	IP67
灵敏度温度影响TC SPAN	±0.02%F.S/10℃	材料Material	合金钢 Alloy Steel
输入阻抗Input resistance	750±10Ω	电缆CableLength:	8m(1t~15t)、10m(20t)
输出阻抗Output resistance	702±3Ω		12m(25t)、14(30t~40t)

QSK Load cell

QSK





量程(t) \ 参数	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	K	L	N
10,15,20,30	390	300	210	345	180	56	29	127	107	45	M16	ø18	R30
40,50,60	500	395	235	445	200	86	45	173	153	67	M20	ø22	R90

钢包秤、天车秤
Steel embody scale,overhead crane scale

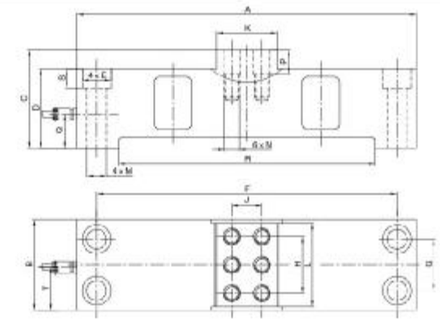
TECHNICAL PARAMETER| 4Wires:Exc+(红,Red);Exc-(黑,Black);Sig+(绿,Green);Sig-(白,White)

额定载荷Rated load	10、15、20、30、40、50、60t	绝缘电阻Insulation resistance	≥5000 MΩ
精度等级 Accuracy class	0.05.0.1	额定温度 Nominal Temp Range	-10~+40℃
灵敏度Sensitivity	10~30t：2.0±0.005mV/V	工作温度范围Service Temp Range	-30~+70℃
	40-60t：1.5±0.005mV/V	安全负载Safe load limit	150%F.S
线性误差 Non-linearity	0.05%F.S,0.1%F.S	破坏负载Breaking load	200%F.S
滞后误差 Hysteresis error	0.03%F.S	额定激励电压Nominal of range excitation	10-12 V DC
蠕变（30分钟）Creep(30min)	±0.02%F.S	密封等级Protection Class	IP67
零点温度影响TC ZERO	±0.02%F.S/10℃	材料Material	合金钢 Alloy Steel
灵敏度温度影响TC SPAN	±0.02%F.S/10℃	电缆CableLength:	8m（10t），10m（15t）
输入阻抗Input resistance	750±10Ω		12m（20t），16m（30-6t）
输出阻抗Output resistance	702±5Ω		Diameter:Φ6mm

QSMC-H Load cell

QSMC-H





量程(t)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T
50	450	120	130	105	ϕ38	398	68	75	40	80	110	ϕ26	M20×30	32	45	340	25.5	57
100	500	140	143	118	ϕ44	444	80	90	44	90	130	ϕ30	M24×36	36	54	370	28.5	62
150	560	150	158	133	ϕ48	500	94	102	44	90	150	ϕ33	M24×36	36	66	410	32	69
200	620	160	175	150	ϕ48	560	114	110	44	90	160	ϕ33	M24×40	40	75	450	32	76

钢包秤
Steel embody scale

TECHNICAL PARAMETER| 4Wires:Exc+(红,Red);Exc-(黑,Black);Sig+(绿,Green);Sig-(白,White)

额定载荷Rated load	50、100、150、200t	输入阻抗Input resistance	800±80Ω
精度等级 Accuracy class	0.2	输出阻抗Output resistance	702±5Ω
灵敏度Sensitivity	2.0±0.005mV/V	绝缘电阻Insulation resistance	≥5000 MΩ
线性误差 Non-linearity	±0.2%F.S	工作温度范围Service Temp Range	-10~+200℃
滞后误差 Hysteresis error	±0.3%F.S	安全负载Safe load limit	150%F.S
蠕变（30分钟）Creep(30min)	±0.03%F.S	破坏负载Breaking load	200%F.S
零点温度影响TC ZERO	±0.05%F.S/10℃	额定激励电压Nominal of range excitation	10~12 V DC
灵敏度温度影响TC SPAN	±0.05%F.S/10℃	密封等级Protection Class	IP66

PDF 檔案使用 "pdfFactory Pro" 試用版本建立 www.pdffactory.com