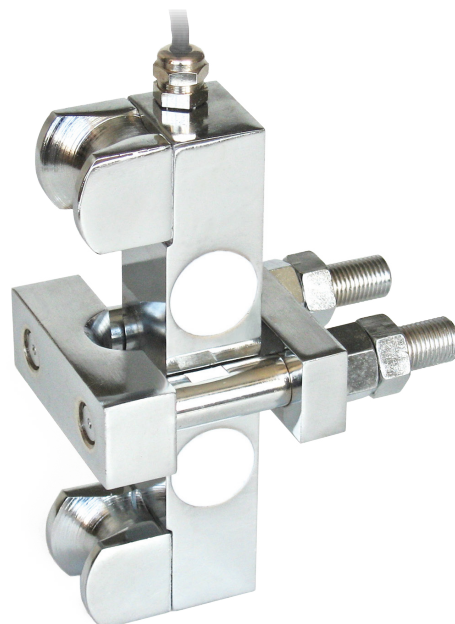




根据OIML R60标准制造

量程:2000 kg-40000 kg

- AISI 4140 镀镍钢
- 满量程载荷限制精度±2%
- IP67防护等级
- 适用于提升设备的载荷限制器
- 快速安装（也可安装在已有的提升系统上）



绳索张力	kg	绳索直径(mm)	净重(kg)
up to	2000	Ø 6 ÷ Ø 14	2.4
up to	4000	Ø 10 ÷ Ø 18	2.4
up to	10000	Ø 16 ÷ Ø 26	2.4
up to	20000	Ø 24 ÷ Ø 36	7.5
up to	40000	Ø 24 ÷ Ø 36	7.5

认证

EAC 符合欧亚关税同盟的规定

UK 相当于英国的CE标志

根据要求提供认证

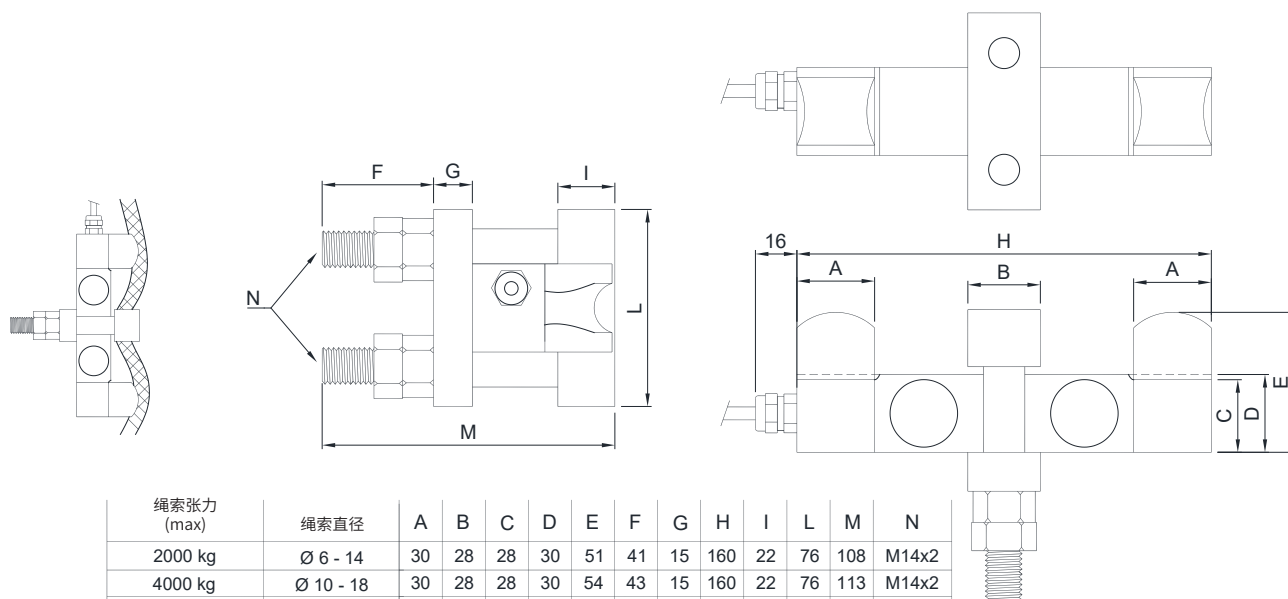
Ex ATEX II 1G 2D (zone 0-1-2-21-22) (CE - UK)

IECEx IECEx (zone 0-1-2-20-21-22)

EAC Ex 符合欧亚关税同盟关于在潜在爆炸性环境中使用的规定

Ex-NEPSY 符合中国市场关于在潜在爆炸性环境中使用的规定

尺寸(mm)



绳索张力 (max)	绳索直径	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
2000 kg	Ø 6 - 14	30	28	28	30	51	41	15	160	22	76	108	M14x2
4000 kg	Ø 10 - 18	30	28	28	30	54	43	15	160	22	76	113	M14x2
10000 kg	Ø 16 - 26	30	28	28	30	56	43	15	160	22	76	119	M14x2
20000 kg	Ø 24 - 36	45	39	40	45	82	67	24	260	34	108	173	M18x2,5
40000 kg	Ø 24 - 36	45	39	40	45	82	67	24	260	34	108	173	M18x2,5

螺丝拧紧扭矩

钢缆直径(mm)	5	6-6.5	7-8	9-10	11-13	14	15-16	17-19	20-22	23-26	28-30	32-34	36-40
拧紧扭矩(Nm)	2.0	5.2	6.0	9.0	20	25	30	42	51	67	75	88	106

技术特点

材质	AISI 4140 镀锌钢
额定负载(E max)	2000 - 4000 - 10000 - 20000 - 40000 kg
满量程载荷限制精度	±2%
防护等级	IP67

额定输出	3 mV/V ±0.1%	输入电阻	450/750/1050 Ω ±50
温度对零点的影响	0.005% /°C	输出电阻	350/700/1000 Ω ±20
温度对量程的影响	0.005% /°C	零点平衡	±2%
补偿温度范围	-10 °C / +50 °C	绝缘阻抗	>5000 MΩ
工作温度范围	-30 °C / +70 °C	安全过载（满量程的百分比）	150%
蠕变误差(30mins)	0.03%	极限过载（满量程的百分比）	200%
最大允许电压	15 V	额定载荷下的偏移	0.5 mm

电气连接

电缆长度	6 m
电缆直径	5 mm
芯线	4/6 x 0.14 mm ²

