

高精度不锈钢悬臂梁

标准及公制型号

张力 / 压缩

0-50 lb至0-30,000 lb-

标准型号

0-25 kgf至0-10,000 kgf-

公制型号

标准

LC501-20K,
图片小于实际尺寸。

公制

LCM501-10K,
图片小于实际尺寸。

LC501/LCM501系列
LC511/LCM511系列



标配

- ✓ 适合恶劣工业应用环境的全不锈钢结构
- ✓ 互换性达0.25%，适合多传感器应用
- ✓ 提供5测量点校准

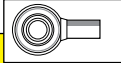
**IP65
防护等级**

TWA5-750自调重量模块，
图片小于实际尺寸。

高精度不锈钢悬臂梁

如欲订购， Visit cn.omega.com/lcm501_lcm511，了解价格和详情

容量		型号		兼容的仪表	底板
kgf	lb	电缆型	连接器型		
标准型号					
45	100	LC501-100	LC511-100	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	BP-10
91	200	LC501-200	LC511-200	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
227	500	LC501-500	LC511-500	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
341	750	LC501-750	LC511-750	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
455	1000	LC501-1K	LC511-1K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	BP-15
909	2000	LC501-2K	LC511-2K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
1361	3000	LC501-3K	LC511-3K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
2269	5000	LC501-5K	LC511-5K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
3402	7,500	LC501-7.5K	LC511-7.5K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
4537	10,000	LC501-10K	LC511-10K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S	
9074	20,000	LC501-20K	LC511-20K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S*	BP-20
13,612	30,000	LC501-30K	LC511-30K	DP41-B、DP41-S、DP25B-S*	
公制型号					
25	55	LCM501-25	LCM511-25	DPiS、DP41-S、DP25B-S	BP-10
50	110	LCM501-50	LCM511-50	DPiS、DP41-S、DP25B-S	
250	551	LCM501-250	LCM511-250	DPiS、DP41-S、DP25B-S	
500	1102	LCM501-500	LCM511-500	DPiS、DP41-S、DP25B-S	BP-15
1000	2205	LCM501-1K	LCM511-1K	DPiS、DP41-S、DP25B-S	
2500	5512	LCM501-2.5K	LCM511-2.5K	DPiS、DP41-S、DP25B-S	
5000	11,023	LCM501-5K	LCM511-5K	DPiS、DP41-S、DP25B-S	
10,000	22,046	LCM501-10K	LCM511-10K	DPiS*、DP41-S、DP25B-S*	BP-20

配件			
型号	说明	负载按钮	杆端
标准型号			
LBC-012	针对量程为100 ~ 7500 LB型号的负载按钮		
LBC-034	用于LC501/511-10K的负载按钮		
LBC-101	用于LC501/511-20K、LC501/511-30K的负载按钮		
REC-012M	针对量程为100 ~ 7500 LB型号的杆端		
REC-034M	用于LC501/511-10K的杆端		
公制型号			
MLBC-M12	针对量程为25 ~ 2500 kgf型号的负载按钮		
MLBC-M20	用于LCM501-5K、LCM511-5K的负载按钮		
MLBC-M24	用于LCM501-10K、LCM511-10K 的负载按钮		
MREC-M12M	针对量程为25 ~ 2500 KGF型号的杆端		
MREC-M20M	用于LCM501-5K、LCM511-5K的杆端		
MREC-M24M	用于LCM501-10K、LCM511-10K的杆端		
普通配件			
PT06F10-6S	用于LC511/LCM511系列称重传感器的对接连接器		
CA-4PC24-2-015	4.6米（15英尺）PVC电缆与PT06F10-6S，LC511/LCM511电缆组件		

配备5测量点NIST可溯源校准和59 kΩ分流数据。
* 4位数字仪表。
注：底板为镀镍碳钢。
如欲订购不锈钢底板（见“配件”），请指定BP-10-SS、BP-15-SS、BP-20-SS。
如欲订购带扭锁式连接器的称重传感器，请指定LC511（标准）或LCM511（公制），无需额外费用。PT06F10-6S，对接连接器（单独销售）。
订购示例：LC501-5K，容量为5000 lb的称重传感器。REC-012M，可选杆端；BP-15，可选底板。
LCM511-5K，容量为5000 kgf的称重传感器（带扭锁式连接器）；PT06F10-6S，对接连接器。
MREC-M20M，可选杆端；MBP-15，可选底板。