

LC8407 Series

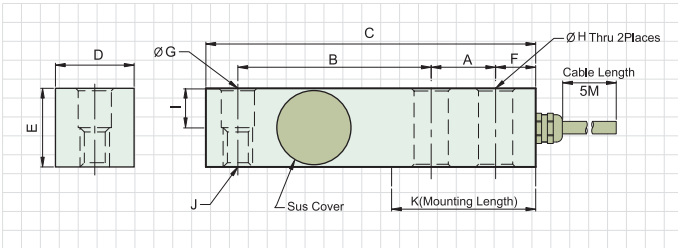
Tool Steel

호퍼 / 체커 / 플로어 / 벤치스케일용

- 방진, 방수등급 : IP 66 기준에 의한 설계
- 탱크·호퍼의 플랫폼 스케일에 최적
- 인장·압축 겸용



DIMENSIONS



Model	Capacity	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
LC8407-K250	250kgf											
LC8407-K500	500kgf											
LC8407-T001	1tf	25.4	76.2	130	32	32	15.8	13.5	13.5	16.0	M12×1.75	52
LC8407-T002	2tf											
LC8407-T003	3tf	38.1	95.3	171.5	38	38	19	20	20	19	M18×1.5	76.2
LC8407-T005	5tf											

SPECIFICATIONS

Model	LC8407 Series
정격용량	250, 500kgf, 1, 2, 3, 5tf
정격출력	3.0±0.0075mV/V
한계과부하	150%
중합오차	0.03%
크리프 (30분)	0.03%
재현성	0.01%
제로바란스	0±0.03mV/V
온도보상범위	-10 ~ +40°C
사용온도범위	-30 ~ +80°C
권장인가전압	10V
최대인가전압	15V
입력단자간저항	350Ω±3.5Ω
출력단자간저항	350Ω±3.5Ω
절연저항	>2,000MΩ
영점온도영향	0.028%/10°C
출력온도영향	0.015%/10°C
케이블길이	5m

LC8407S Series

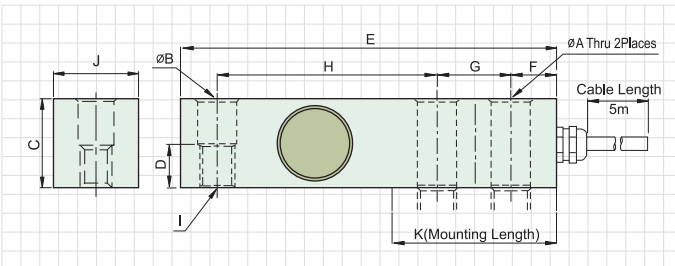
Stainless Steel

호퍼 / 체커 / 플로어 / 벤치스케일용

- 방진, 방수등급 : IP 67 기준에 의한 설계
- 스테인레스스틸 구조



DIMENSIONS



Model	Capacity	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
LC8407S-K500	500kgf											
LC8407S-T001	1tf	13.5	13.5	31.7	15.8	130	15.8	25.4	76.2	M12×1.75	31.7	52
LC8407S-T002	2tf											
LC8407S-T003	3tf	20	20	38.1	19.1	171.5	19	38.1	95.4	M18×1.5	38	76.2
LC8407S-T005	5tf											

SPECIFICATIONS

Model	LC8407S Series
정격용량	500kgf, 1, 2, 3, 5tf
정격출력	2.0±0.005mV/V
한계과부하	150%
중합오차	0.03%
크리프 (30분)	0.03%
재현성	0.01%
제로바란스	0±0.02mV/V
온도보상범위	-10 ~ +40°C
사용온도범위	-30 ~ +80°C
권장인가전압	10V
최대인가전압	15V
입력단자간저항	350Ω±3.5Ω
출력단자간저항	350Ω±3.5Ω
절연저항	>2,000MΩ
영점온도영향	0.028%/10°C
출력온도영향	0.014%/10°C
케이블길이	5m