

LC8408 Series

Tool Steel

호퍼/탱크/플로어/벤치스케일용

- 가격이 저렴하다
- 고정밀 로드셀
- 인장 · 압축 겸용
- 방진, 방수등급 : IP 65 기준에 의한 설계



SPECIFICATIONS

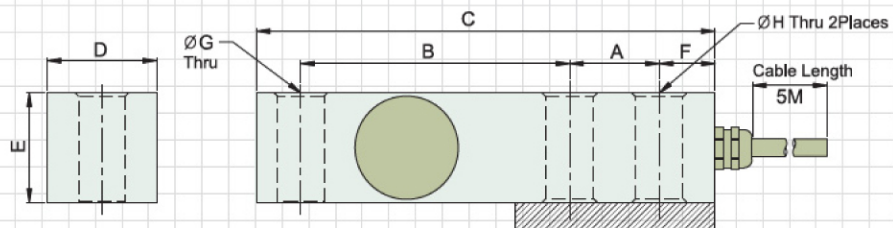
Model	LC8408 Series
정격출력	1.5±0.004mV(250, 500kgf)
	2.0±0.005mV(1, 2, 5tf)
한계과부하	150%
종합오차	0.03%
크리프(30분)	0.03%
재현성	0.01%
제로바란스	0.0±0.03mV
온도보상범위	-10~+40℃
사용온도범위	-30~+80℃
권장인가전압	10V
최대인가전압	15V
입력단자간저항	400Ω ± 20Ω
출력단자간저항	350Ω ± 3.5Ω
절연저항	>2,000 MΩ
영점온도영향	0.028%/℃
출력온도영향	0.015%/℃
케이블길이	5m

Model	정격용량(질량)
LC8408-K250	250kgf
LC8408-K500	500kgf
LC8408-T001	1tf
LC8408-T002	2tf
LC8408-T005	5tf

Dimensions

CABLE	COLOR CODE
RED	EXC +
WHITE	EXC -
GREEN	SIG +
BLUE	SIG -
BLACK	SHIELD

UNIT=mm



Model	Capacity	A	B	C	D	E	F	G	H
LC8408 K250	250kgf	40	72	145	30	34	20	16	14.5
LC8408 K500	500kgf								
LC8407 T001	1tf	55	105	205	38	48	25	20.5	20.5
LC8407 T002	2tf								
LC8407 T005	5tf								