

## ADSCK1 Series

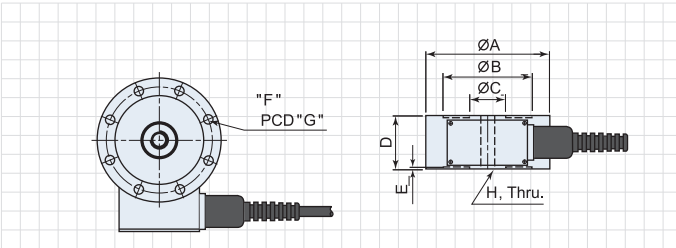
Tool Steel



### 탱크/호퍼/시험기용

- 완전 밀폐 구조 / 박형, 고정밀
- 우수한 내피로 특성
- 축하중에 강한 구조
- 인장·압축겸용
- 방진방수등급 : IP 67 기준에 의한 설계

### DIMENSIONS



Model	Capacity	ØA	ØB	ØC	D	E	ØF	G	H
ADSCK1-500K	500kgf	118	86	34	46	1.5	100	8-Ø9 Thru.	M24×p2.0
ADSCK1-T001	1tf								
ADSCK1-T002	2tf								
ADSCK1-T003	3tf								
ADSCK1-T005	5tf								
ADSCK1-T010	10tf	138	98	50	60	1.5	116	8-Ø11 Thru.	M39×p2.0
ADSCK1-T020	20tf	186	133	73	70	1.5	154	8-Ø14 Thru.	M50×p2.0

### SPECIFICATIONS

Model	ADSCK1 Series
정격용량	500kgf, 1, 2, 3, 5, 10, 20tf
정격출력	3.0±0.2%(500kgf : 2.0±0.2%)
한계과부하	300.00%
중합오차	0.05%
크리프 (30분)	0±0.03%
재현성	0.02%
제로바란스	0± 0.03mV/V
온도보상범위	-10°C ~ +70°C
사용온도범위	-20°C ~ +80°C
권장인가전압	10V
최대인가전압	15V
입력단자간저항	350 ± 5 Ω
출력단자간저항	350 ± 5 Ω
절연저항	>2,000MΩ@50Vdc
영점온도영향	0.03%R.O./10°C
출력온도영향	0.03%Load/10°C
케이블 길이	5m

## TPK/CPK Series

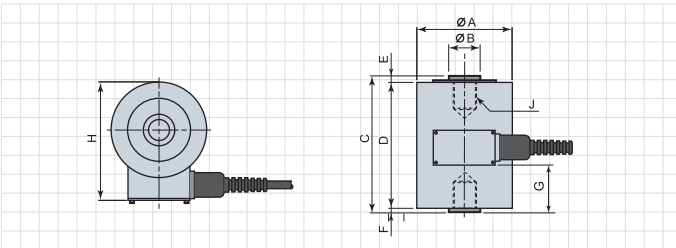
Tool Steel



### 탱크/호퍼/시험기용

- 완전밀폐구조
- 3.0mV/V의 높은 정격출력
- 50kgf~20tf의 용량 (TPK Series)
- 200kgf~5tf의 용량 (CPK Series)
- 인장/압축 겸용
- 방진방수등급 : IP67 기준에 의한 설계

### DIMENSIONS



Model	Capacity	ØA	ØB	C	(D)	E	F	G	H	M×P×Depth(J)
TPK-050K	50kgf	88	32	110	96	7	7	36	112	2-M12 × 1.25 × 13
TPK-100K	100kgf									
TPK/CPK-200K	200kgf									
TPK/CPK-300K	300kgf									
TPK/CPK-500K	500kgf									
TPK/CPK-T001	1tf	88	32	106	96	5	5	34	112	2-M12 × 1.25 × 13
TPK/CPK-T002	2tf									
TPK/CPK-T003	3tf									
TPK/CPK-T005	5tf									
TPK-T010	10tf									
TPK-T020	20tf	138	50	210	200	5	5	86	171	2-M39 × 2 × 50

### SPECIFICATIONS

Model	TPK/CPK Series
정격용량	50, 100, 200,300, 500kgf, 1, 2, 3, 5, 10, 20tf (TPK) 200, 300, 500kgf, 1, 2, 3, 5tf (CPK)
정격출력	3.0mV/V±0.1%
반복성	0.05%R.O.
제로바란스	0± 0.03mV/V
허용과부하	150% of R.C.
한계과부하	200% of R.C.
중합오차	0.05% of R.O.
권장인가전압	DC10V
최대인가전압	DC15V
제로바란스	0±0.03mV/V
입력단자간저항	350Ω±3.5Ω
출력단자간저항	350Ω±5Ω
절연저항	>5000MΩ
온도보상범위	-10°C~+40°C
영점온도영향	0.03% of R.O./10°C
출력온도영향	0.03% of Load/10°C
케이블 길이	5m