

2 CLP-NB (용량다양)

변환기

압축형하중계

용량다양

CLP-NB

10kN~10MN 다양한 측정 범위

특징

- 종류가 다양하여 측정 범위에 맞는 하중계 선택 가능
- 취급 간단

독립된 2개의 입출력을 갖춘 2출력형도 준비되어 있으므로 문의 바랍니다.



수감부가 원통형인 하중계입니다. 용량은 10kN~10MN까지며 다양한 용량을 갖추고 있으므로 하중 레벨에 맞는 하중계 선택이 가능합니다.

보호등급 IP 65상당

사양

형명	CLP-10KNB	CLP-20KNB	CLP-30KNB	CLP-50KNB	CLP-100KNB	CLP-200KNB	CLP-300KNB	CLP-500KNB	CLP-1MNB	CLP-2MNB	CLP-3MNB	CLP-5MNB*	CLP-10MNB*
용량	10kN	20kN	30kN	50kN	100kN	200kN	300kN	500kN	1MN	2MN	3MN	5MN	10MN
정격출력	1.5mV/V (3000×10 ⁻⁶ strain) ±0.2%												
비직선성	0.1%RO											0.2%RO	
히스테리시스	0.1%RO												
고유진동수	7.5kHz	9.2kHz	11kHz	14kHz	19kHz	16kHz	11kHz	13kHz	13kHz	7.0kHz	5.8kHz	4.5kHz	2.7kHz
영점온도특성	0.01%RO/°C												
출력온도특성	0.005%/°C												
보상온도범위	-10~+60°C												
허용온도범위	-20~+70°C												
허용과부하	150%												
입출력저항	350Ω±1%												
권장인가전압	10V이하												
허용인가전압	20V												
제로발란스	5%RO												
부속케이블	CT9-4N10/WP-STB (φ9mm 0.5mm ² 4선 쉴드 클로로프렌 케이블 10m)												

* : CLP-5MNB, CLP-10MNB는 수주 생산품입니다.
 상기 외, 특별 주문품도 제작하고 있으므로 문의바랍니다.

관련 제품

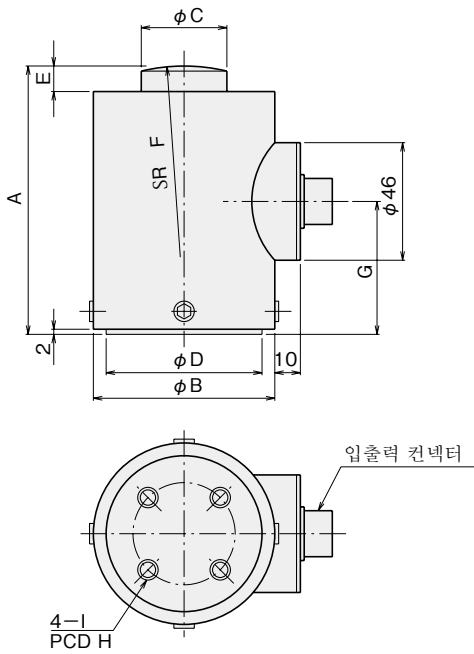
형명	Spherical Cap FA	Mounting Flange FB	Slide Support FC
CLP-10KNB~50KNB	FA-60	FB-10-30	FC-5-60
CLP-100KNB	FA-80	FB-10-30	FC-20-80
CLP-200KNB	FA-100	FB-20-40	FC-20-100
CLP-300, 500KNB	FA-140	FB-50-60	FC-50-140
CLP-1MNB	FA-160	FB-100-80	-
CLP-2MNB	FA-250	FB-200-100	-
CLP-3MNB	FA-360	FB-300-120	-
CLP-5MNB	FA-360B	FB-500-140	-
CLP-10MNB	FA-720	FB-1000-200	-

(관련 제품의 설치, 치수는 153~156쪽을 참조해 주십시오.)

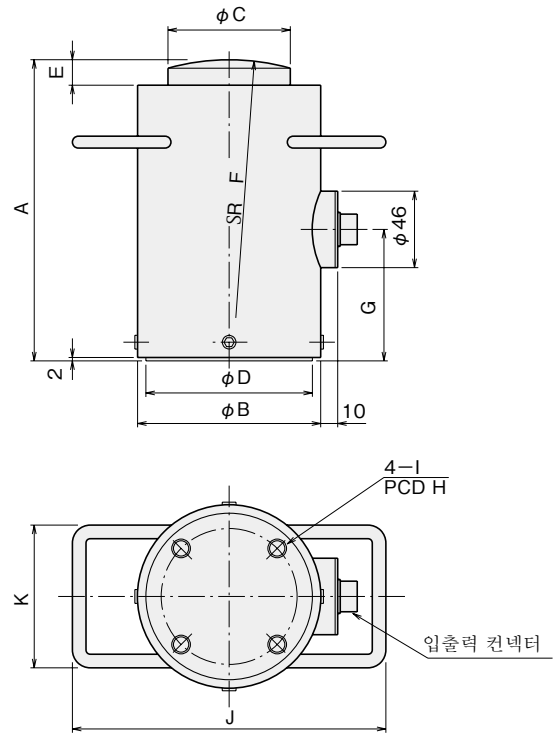
10kN~10MN

외관 도면

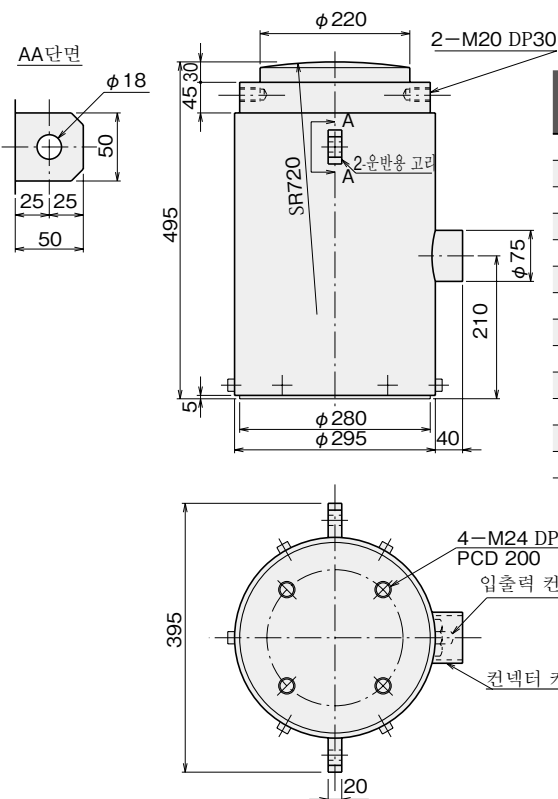
CLP-10~500KNB



CLP-1~5MNB



CLP-10MNB



형명	A	φB	φC	φD	E	F	G	H	I	J	K	질량 (kg)
CLP-10KNB	80	60	22	50	8	60	40	30	M8 DP10	-	-	1.1
CLP-20KNB	80	60	22	50	8	60	40	30	M8 DP10	-	-	1.1
CLP-30KNB	80	60	22	50	8	60	40	30	M8 DP10	-	-	1.1
CLP-50KNB	80	60	22	50	8	60	40	30	M8 DP10	-	-	1.1
CLP-100KNB	80	60	24	50	8	80	40	30	M8 DP10	-	-	1.2
CLP-200KNB	105	70	34	60	10	100	52	40	M8 DP10	-	-	2.0
CLP-300KNB	145	90	50	80	15	140	72	60	M8 DP15	-	-	4.2
CLP-500KNB	145	90	50	80	15	140	72	60	M8 DP15	-	-	4.6
CLP-1MNB	180	110	74	100	15	160	80	80	M12 DP15	186	86	10
CLP-2MNB	230	140	100	130	15	250	100	100	M16 DP18	240	120	24
CLP-3MNB	275	160	120	150	15	360	135	120	M16 DP18	260	120	33
CLP-5MNB	345	200	155	185	20	360	165	140	M20 DP25	300	120	70
CLP-10MNB	도면 참조											190

압축팽창중계

용량 다양

CLP-NB