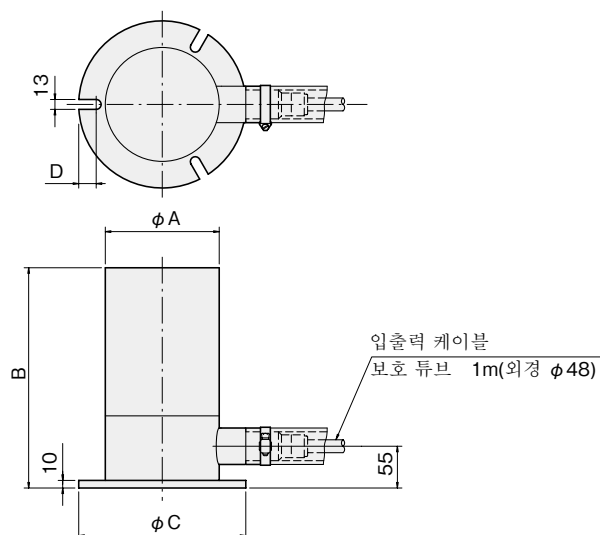


KLA-A / NKLA-B (침하계)

100/200mm

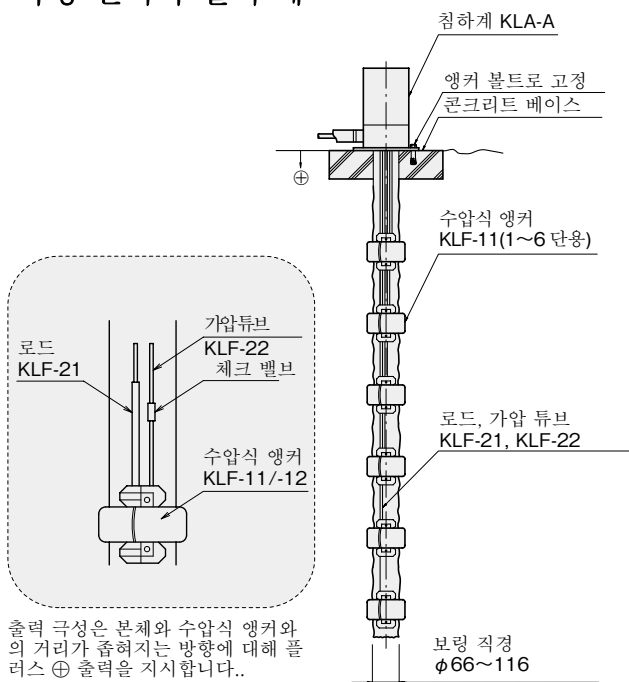
지표면에 설치한 침하계와 지반
내 목적 위치에 설치한 수압식
앵커와의 변위량을 측정

외관 도면



형 평	φ A	B	φ C	D
KLA-100A/NKLA-100B	150	290	220	23
KLA-200A/NKLA-200B	200	360	260	15

측정 원리와 설치 예



출력 극성은 본체와 수압식 앵커와
의 거리가 좁혀지는 방향에 대해 플
러스 $\oplus$ 출력을 지시합니다..



지표면에 설치하여 지반 내 각 층의 침하량을 측정하는 침하계입니다. 보링 홀 내부의 목적 위치에 전용 앵커를 설치하여 앵커와 지표면 사이 변위를 측정합니다. 1개의 보링 홀 내부의 측정 단수는 최대 6단입니다.

※네트워크 대응형 NKLA-B는 343쪽을 참조해 주십시오.

상세한 내용은 문의 바랍니다.

보호등급 IP 45상당

사향

형 명	KLA-100A-○	KLA-200A-○
측정점수	1 ~ 6 점 (형명의 ○는 1 ~ 6 측정 점수)	
용량	100mm	200mm
정격출력	약2.5mV/V (5000×10^{-6} strain)	
비직선성	1%RO	
허용온도범위	-20~+60℃ (결빙 없는 조건)	
입출력저항	350Ω	
권장인가전압	2V이하	
허용인가전압	5V	
입출력케이블	측정 점수 1 ~ 3 점 : $\phi 11.5\text{mm}$ 0.3mm ² 12선 쉴드 비닐 케이블 2m	
	측정 점수 4 ~ 6점 : $\phi 16.5\text{mm}$ 0.3mm ² 24선 쉴드 비닐 케이블 2m	
질량	약5kg	약4.5~6kg

상기 외, 특별 주문품도 제작하고 있으므로 문의바랍니다.

사양 TML-NET 대응형 NKLA-B

형 명	NKLA-100B-○	NKLA-200B-○
측정점수	1 ~ 6 점 (형명○는 1 ~ 6 측정 점수)	
용량	100mm	200mm
정격저시값	약5000digit	
비직선성	1%RO	
허용온도범위	-20~+60℃ (결빙 없는 조건)	
제닐 설정	공장 출하시 설정 (000~999)	
부속 케이블	CT6-2R2/WP-STB (φ6mm 0.5mm ² 2선 쉴드 비닐 케이블 2m)	
질량	약5kg	약5~7kg

절연 체크 기능을 사용하기 위해서는 대응 측정기가 필요합니다.

TDS-540-03+NDR-100, TDS-150-06 (스위칭박스 TML-NET 구동 보드) 등