



SDP-ET (일반용 / 인장변위 측정 가능)

50/100mm

본체의 눈금으로 변위량 직독 가능
후크 볼트에 와이어를 걸어
인장 변위도 측정이 가능

특징

- 안정된 측정 가능
- 편리한 눈금자
- 인장 변위 측정 가능



CE

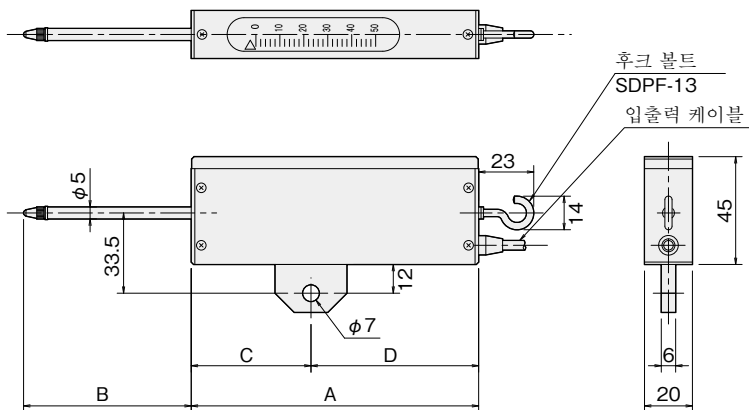
스트레인게이지식의 일반용 변위계입니다. 내부 구조는 캔틸레바를 스트레인 감지부로 사용 하고있기 때문에 미세한 변위에 대해서도 안정된 측정이 가능합니다.

인장변위의 측정은 본체 측정부의 후크에 와이어를 걸어 변위 측정을 합니다.

(와이어 등을 사용하여 변위를 측정할 경우 와이어 등의 신율에 의한 감도 저하를 고려한 후에 사용하여 주십시오.)

보호등급 IP 40상당

외관 도면



형명	A	B	C	D	질량(g)
SDP-50ET	120	70	50	70	220
SDP-100ET	210	120	90	120	320

사양

형명	SDP-50ET	SDP-100ET
용량	50 mm	100 mm
정격출력	약 2.5mV/V ($5000 \times 10^{-6} \text{strian}$) $\pm 0.2\%$	
감도	$100 \times 10^{-6} \text{strian/mm}$	$50 \times 10^{-6} \text{strian/mm}$
비직선성	0.2%RO	
측정력	6N	
응답주파수	1Hz	
허용온도범위	-10 ~ +60°C	
입출력저항	350Ω	
권장인가전압	2V이하	
허용인가전압	5V	
부속케이블	CT6-4V10/NJ-STB (φ6mm 0.3mm ² 4선 쉴드 비닐 케이블 10m)	