

Temperature, hygrometry, CO and CO₂ probes for class 310 transmitters

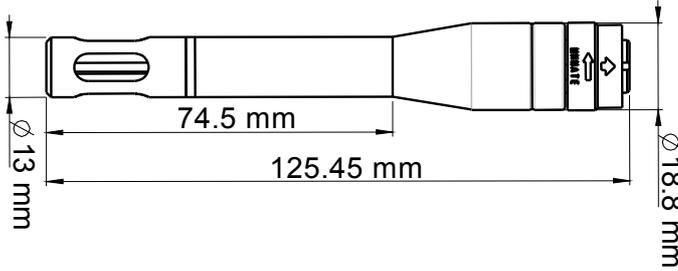


스테인레스 스틸 온도/습도 프로브

교체형 스테인레스 스틸 온도/습도 프로브, 스테인레스 스틸 필터 포함, 스탠다드 타입, 지름 13mm, 길이 120mm, 밀폐형 커넥터.

옵션 : 보호 팁, 필터

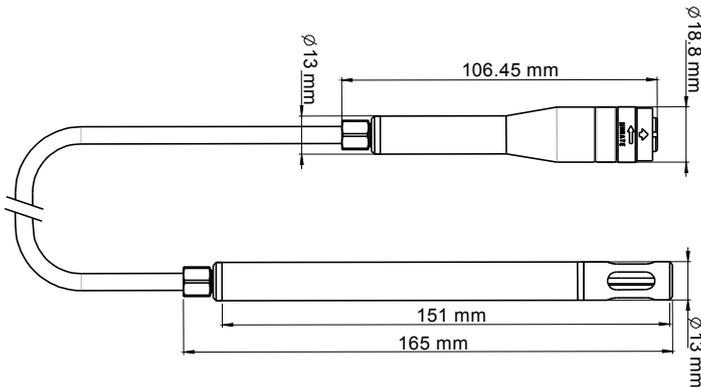
Ref : SHSI



측정 범위	From 5 to 95%RH and from -20 to 80 °C
정밀도*	<p>습도 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정밀도** (재현성, 선형성, 히스테리시스) : ±1.5%RH (from 15°C to 25°C) - 제조사 교정 불확도 : ±0.88 %RH - 온도 의존성 : ±0.04 x (T-20) %RH (if T<15°C or T>25°C) <p>Pt100 온도 : ±0.3% of reading ±0.25°C</p>
분해능	0.1 %RH / 0.1 °C

교체형 스테인레스 스틸 온도/습도 프로브, 스테인레스 스틸 필터 포함, 리모트 타입, 지름 13mm, 길이 150mm, 실리콘 케이블 2m, 밀폐형 커넥터. 옵션 : 보호 팁, 필터

Ref : SHDI-150

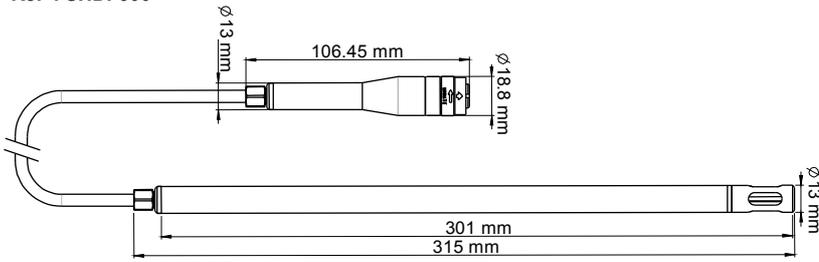


측정 범위	From 5 to 95%RH and from -40 to +180 °C
정밀도*	<p>습도 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정밀도** (재현성, 선형성, 히스테리시스) : ±1.5%RH (from 15°C to 25°C) - 제조사 교정 불확도 : ±0.88 %RH - 온도 의존성 : ±0.04 x (T-20) %RH (if T<15°C or T>25°C) <p>Pt100 온도 : ±0.3% of reading ±0.25°C</p>
분해능	0.1 %RH / 0.1 °C

*All accuracies indicated in this document were stated in laboratory conditions and can be guaranteed for measurements carried out in the same conditions, or carried out with calibration compensation.
As per NFX 15-113 and the Charter 2000/2001 HYGROMETERS, GAL (Guaranteed Accuracy Limit) which has been calculated with a coverage factor value of 2 is ±2.88%RH between 18 and 28°C on the measuring range from 5 to 95%RH. Sensor drift is less than 1%RH/year.

교체형 스테인레스 스틸 온도/습도 프로브, 스테인레스 스틸 필터 포함, 리모트 타입, 지름 13mm, 길이 300mm, 실리콘 케이블 2m, 밀폐형 커넥터. 옵션 : 보호 팁, 필터.

Ref : SHDI-300

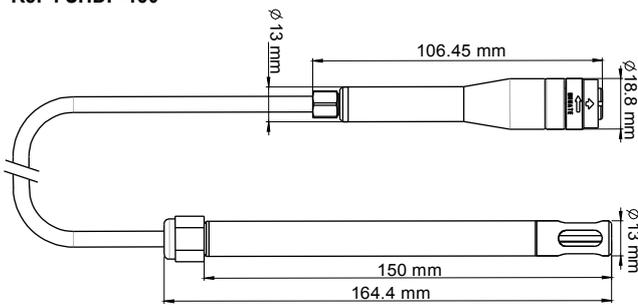


측정 범위	From 5 to 95%RH and from -40 to +180 °C
정밀도*	<p>습도 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정밀도** (재현성, 선형성, 히스테리시스) : ±1.5%RH (from 15°C to 25°C) - 제조사 교정 불확도 : ±0.88 %RH - 온도 의존성 : ±0.04 x (T-20) %RH (if T<15°C or T>25°C) <p>Pt100 온도 : ±0.3% of reading ±0.25°C</p>
분해능	0.1 %RH / 0.1 °C

폴리카보네이트 온도/습도 프로브

교체형 폴리카보네이트 온도/습도 프로브, 스테인레스 스틸 필터 포함, 리모트 타입, 지름 13mm, 길이 150mm, 실리콘 케이블 2m, 밀폐형 커넥터. 옵션 : 보호 팁, 필터.

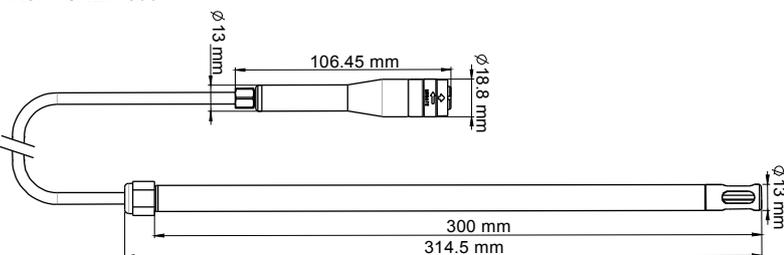
Ref : SHDP-150



측정 범위	From 5 to 95%RH and from -20 to +80 °C
정밀도*	<p>습도 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정밀도** (재현성, 선형성, 히스테리시스) : ±1.5%RH (from 15°C to 25°C) - 제조사 교정 불확도 : ±0.88 %RH - 온도 의존성 : ±0.04 x (T-20) %RH (if T<15°C or T>25°C) <p>Pt100 온도 : ±0.3% of reading ±0.25°C</p>
분해능	0.1 %RH / 0.1 °C

교체형 폴리카보네이트 온도/습도 프로브, 스테인레스 스틸 필터 포함, 리모트 타입, 지름 13mm, 길이 300mm, 실리콘 케이블 2m, 밀폐형 커넥터. 옵션 : 보호 팁, 필터.

Ref : SHDP-300

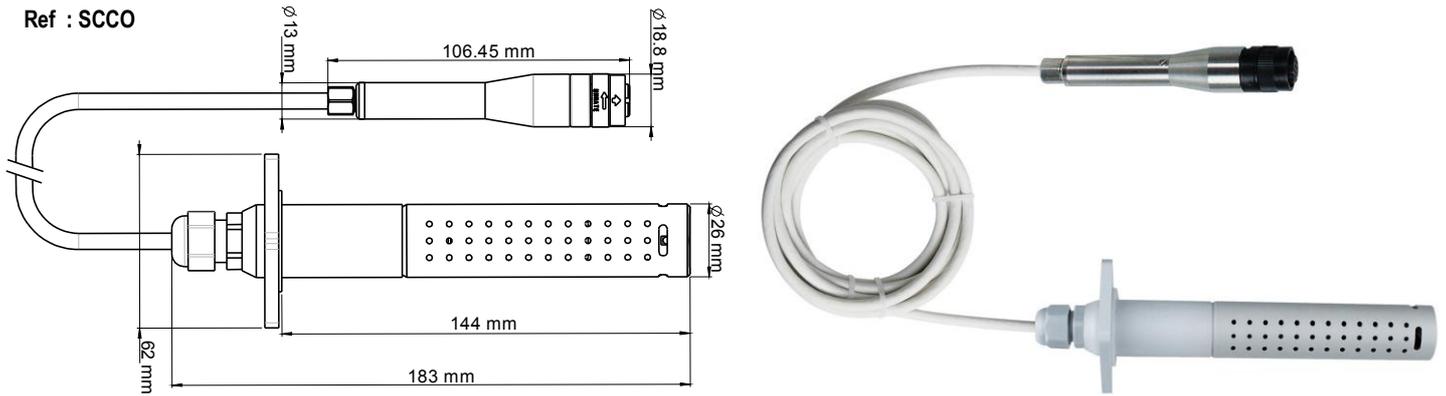


측정 범위	From 5 to 95%RH and from -20 to +80 °C
정밀도*	<p>습도 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정밀도** (재현성, 선형성, 히스테리시스) : ±1.5%RH (from 15°C to 25°C) - 제조사 교정 불확도 : ±0.88 %RH - 온도 의존성 : ±0.04 x (T-20) %RH (if T<15°C or T>25°C) <p>Pt100 온도 : ±0.3% of reading ±0.25°C</p>
분해능	0.1 %RH / 0.1 °C

CO / 온도 프로브

교체형 ABS V0 CO/온도 프로브, 리모트 타입, 지름 26mm, 길이 160mm, PVC 케이블 2m, 밀폐형 커넥터. 마운팅 플랜지 제공.

Ref : SCCO

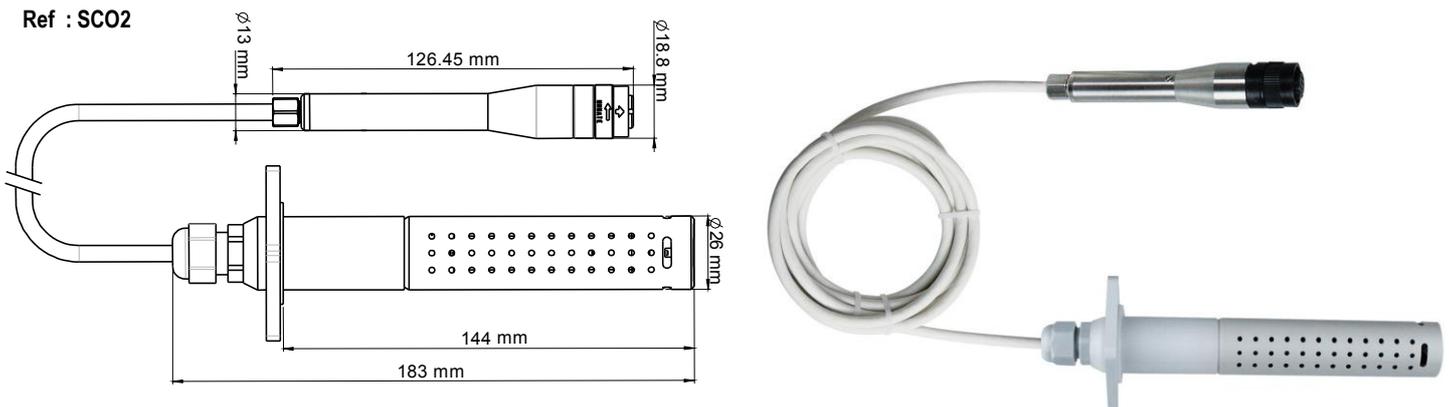


측정 범위	From 0 to 500 ppm and from 0 to 50 °C
정밀도*	CO : $\pm 3\%$ ppm or 3% of measured value NTC 온도 : ± 0.3 °C
분해능	0.1 ppm / 0.1 °C

CO₂ / 온도 프로브

교체형 ABS V0 CO₂/온도 프로브, 리모트 타입, 지름 26mm, 길이 160mm, PVC 케이블 2m, 밀폐형 커넥터. 마운팅 플랜지 제공.

Ref : SCO2

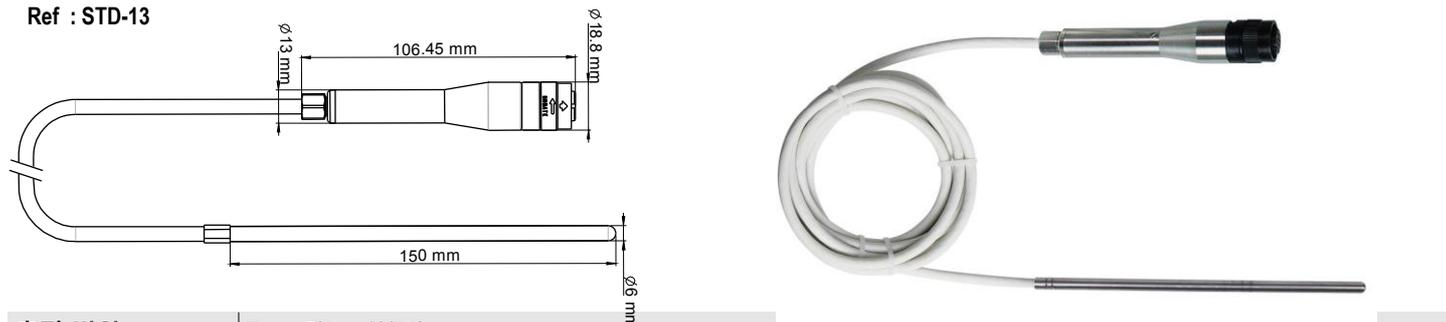


측정 범위	From 0 to 5000 ppm and from 0 to 50 °C CO ₂ : from 0 to 20 000 ppm (요청에 따름)
정밀도*	CO ₂ : from 0 to 5000 ppm : $\pm 3\%$ of reading ± 50 ppm from 0 to 20 000 ppm : $\pm 5\%$ of reading ± 100 ppm NTC 온도 : ± 0.3 °C
분해능	0.1 ppm / 0.1 °C

온도 프로브

교체형 Pt100 1/3 DIN 온도 프로브, 지름 6 mm, 길이 150 mm, IP65, 실리콘 케이블 2 m

Ref : STD-13



측정 범위	From -50 to +180 °C
정밀도*	$\pm 0.3\%$ of reading ± 0.25 °C
분해능	0.1 °C

*All accuracies indicated in this document were stated in laboratory conditions and can be guaranteed for measurements carried out in the same conditions, or carried out with calibration compensation.