

# TRANSMETTEUR D'HUMIDITE OU DE TEMPERATURE.

Le transmetteur SRH184 est un transmetteur d'humidité ou de température délivrant un signal 4-20mA proportionnel à la valeur mesurée en entrée.  
L'utilisateur a le choix par configuration interne entre la mesure de température ou la mesure de l'humidité.



SRH184

### Echelles de mesure

Humidité : 0 à 100%HR sans condensation.  
Température : -30°C à +85°C.

### Précision

Humidité : ±2% pour 10 à 90%, ±3% pour l'échelle totale.  
Température : 0,5% de l'échelle.  
400, 57600 bit/s.

### Sortie analogique.

Courant : 4-20mA @ 200Ω max.  
Tension : 0-10V. 1kΩ max.

### Données générales.

Alimentation : 9 à 230 Vcc.  
Consommation : <1,5VA  
Température : Ambiante -30 à +85°C  
Humidité de l'air : <95%  
Vitesse d'air : ≤2m/s  
Préchauffage : 15 minutes.  
Protection : IP65.  
Poids : 125 gr  
Montage : Mural.  
Dimensions : 35 x 58 x 118mm

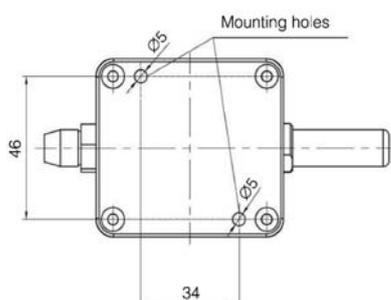
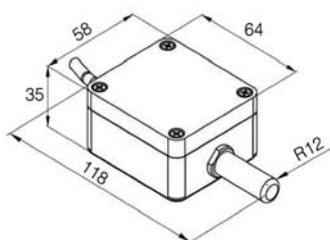
### Conditions de travail

Totalement incompatible pour un contact direct avec l'eau.  
Pour un montage exposé à l'eau (pluie), l'embout doit exclusivement être dirigé vers le sol.  
Pour un montage sans exposition à l'eau, le capteur peut être monté dans n'importe quel sens.

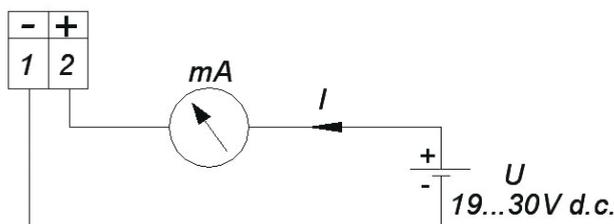
Autres longueurs, diamètres ou raccords sur demande.

### CEM

Immunité : Selon EN61000 -6 -2  
Emission : Selon EN61000 -6 -4  
Sécurité : Selon EN61010 -1



## Connexion



★★★ TRANSMETTEUR SRH184 - Sortie 4-20mA.			
SRH184	—	—	—
Sortie température	1	—	—
Sortie humidité	2	—	—
Filter à membrane		FM	
Filter téflon		FT	
Filter bronze frité.		FB	
Certificat d'étalonnage raccordé COFRAC			CERC
Configuration			CONF