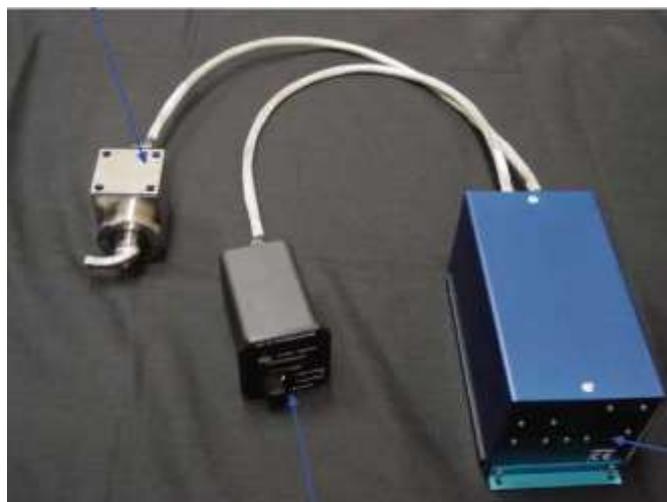


Hygromètre à point de rosée

# 1011C

Buck research



## PARAMETRE MESURE

Point de rosée

## PRINCIPE DE MESURE

Hygromètre a miroir

## CARACTERISTIQUES

### Générales

#### Encombrement :

	Dimension (l*h*p [cm]) ou standard de montage :	Poids [Kg] :
<b>Externe</b>	Crosse externe	0,05Kg
<b>Interne</b>	Weight, lbs. Sensor: 1.5 lbs. Control/Indicator: 1.25 lbs. Power unit: 3.25 lbs.	Weight, lbs. Sensor: 1.5 lbs. Control/Indicator: 1.25 lbs. Power unit: 3.25 lbs.

#### Alimentation :

	Alimentation :	Consommation électrique :
<b>Non dégivré :</b>	28V	<b>Non dégivré :</b> inférieure à 70 W
<b>Dégivré :</b>	–	<b>Dégivré :</b> –

### Métrologiques

<b>Etendue de la mesure :</b> DewPoint:-75/+50°C ;	<b>Temps de réponse :</b> 1°C/sec
<b>Incertitude:</b> 0,1°C	<b>Signal de sortie :</b> RS232 9600
<b>Fonction de transfert :</b> N/A	<b>Résolution :</b> N/A
<b>Seuil :</b>	

N/A	
<b>Communication</b>	
<b>Type de liaison :</b> RS232 , analogique 0/+10v	<b>Système d'acquisition :</b> Système acq SAFIRE 0.08 v/°C, 6v = 0°C
<b>Visualisation des données :</b> Syst Visualisation SAFIRE + boitier de control	
<b>Conditions optimales de fonctionnement</b>	
du sol au FL750 pression inf. à 1,5 atm	
<b>Avion(s) pouvant être équipé(s) de cet instrument</b>	
ATR42 - Falcon 20 - Piper-Aztec	