

DEBITMETRE FAIBLE DEBIT

SERIE 5200

SPECIFICATIONS

Gaz mesurables

Gaz : air, O₂, N₂ (sélectionnable par l'utilisateur)

Mesure du débit

Gamme de mesure : 0 à 30 L std/min

Précision : air / ± 2 % de la mesure ou $\pm 0,05$ % L std/min

Temps de réponse : 4 ms à 63% de la pleine échelle

Unités : l/min ou ft³/min

Mesure de la Température

Gamme de mesure : 0 à 50°C

Précision : ± 1 °C pour les débits supérieurs à 1 L/min

Temps de réponse : 75 ms à 63% de la valeur finale

Mesure de Pression

Gamme de mesure : 50 à 200 kPa

Précision : ± 1 kPa

Temps de réponse : 4 ms à 63% de la valeur finale

Mesure de Volume

Gamme de mesure : 0,004 à 99 l

Précision : ± 1 kPa

Temps de réponse : 4 ms à 63% de la valeur finale

Débitmètre : 181,4 x 69,9 x 50,9 mm

Diamètre d'entrée/sortie : 22 mm ISO tube

Sorties

Sortie analogique : USB

Alimentation

7,5 VDC $\pm 1,5$ V, 300mA max

Accessoires

Inclus : Câble alimentation, câble communication USB, filtre d'entrée basse pression, Extrémités de tube 12,7 et 22 mm, certificat d'étalonnage, manuel utilisateur

