

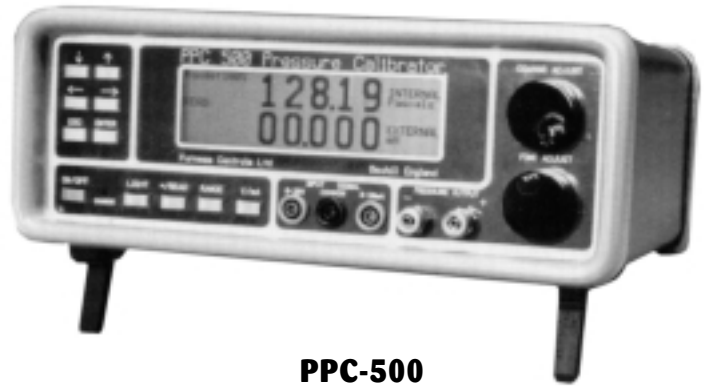
SIMULATEURS DE BASSE PRESSION FURNESS

Modèles PPC-500 et FCO-501

- Micromanomètre de très haute précision et résolution :
±1% de la mesure ±1 chiffre,
résolution jusqu'à 0,00004 po CE
- Modèle de laboratoire, portatif
- Entrée courant/voltage avec alimentation pour étalonner directement les indicateurs et transmetteurs
- Affichage simultané de la pression appliquée, de la pression lue et du pourcentage d'erreur

Caractéristiques techniques

Précision :	±0,1% de la mesure ±1 chiffre
Résolution 100% pleine échelle :	1 sur 24000
Résolution 10% pleine échelle :	2 sur 24000
Effet de la température sur le zéro :	négligeable grâce à la fonction d'égalisation
Temps de stabilisation :	0,5 seconde pour moins d'un chiffre
Suppression :	10 fois la pleine échelle
Pression statique maximum :	150 psi
Indicateur numérique :	±24 Vcc & ±24 mAcc avec affichage 4 ¾ chiffres
Précision de l'afficheur :	0,05% de la mesure ±1 chiffre, ACL avec rétro-éclairage minuté
Sortie	RS 232
Alimentation :	90 à 250 Vca; recharge la pile interne qui dure environ 8 heures
Dimensions et poids :	12 x 5 x 10 pouces; 7,7 livres
Ambiance fonctionnelle :	32 à 113 °F
Sortie d'alimentation :	12 Vcc, maximum 35 Vcc
Sortie voltage :	17-30 Vcc à 25 mA
Entrée voltage :	±20 Vcc, maximum 35 Vcc
Entrée courant :	±20 mA, maximum 50 mA
Pour gaz non corrosifs, 0 à 95% HR non condensée	



PPC-500



FCO-501

Code de commande

PPC500-1	Micromanomètre 0,00004 po à 0,8 po et 0,0004 po à 8 po CE, c/a raccords et boyaux
PPC500-2	Micromanomètre 0,0004 po à 8 po et 00,004 po à 80 po CE, c/a raccords et boyaux Accessoires offerts en option Valise de transport robuste en aluminium
FCO 501	(recommandé) Source de pression stable avec ajustement fin de 100 Pa à 20 kPa, 100 à 230 Vca, 50/60 Hz, 3,5 kg. La valve ON/OFF permet de faire le zéro sans dérégler la pression appliquée.