COMMANDE AUTO/MANU AVEC GÉNÉRATEUR DE CONSIGNE.

Le panneau de contrôle type 200 est un système destiné au pilotage auto/manu et à la génération de consigne des systèmes de régulation comme les actionneurs proportionnels, les verins de positionnement ou tous types de systèmes de régulation pneumatique.

Une conception pré-assemblée et compacte permet de l'insérer facilement dans les consoles éxistantes. Il est insensible aux vibrations et sa consommation d'air est insignifiante. Ce matériel réclame peu de maintenance et délivre une sortie régulée efficace et précise.





Disponible 94/9/EC (ATEX): II 2 G IIC c X Gb / II 2 D IIIC c X Db







CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Pression d'alimentation : 15 bar maxi. Plages de consigne pneumatique :

1) 0/2,5 bar - 0/35Psi. 2) 0/6 bar - 0/80 Psi. 3) 0/10 bar - 0/140 Psi. Filtration : 50μ.

Débit en sortie pour une alimentation de 7 bar en entrée

et 1,4 bar en sortie : 10 Nm3/h.

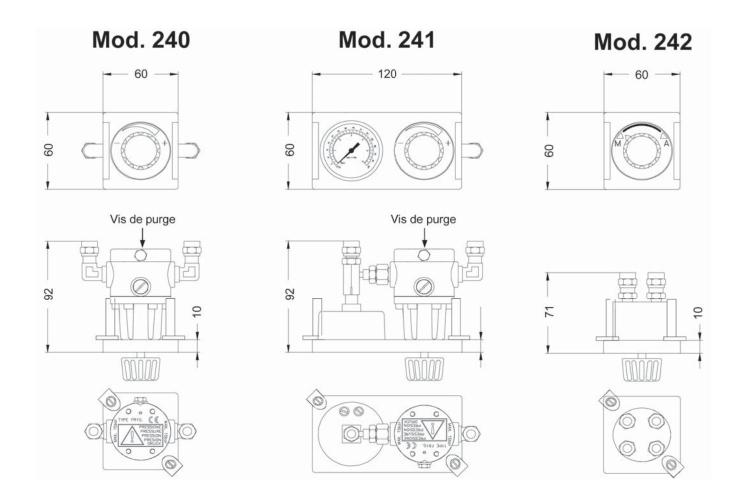
Limite de température de travail : -20 à +80°C.

Poids: 480gr. Raccordements:

> Entrée et sortie 1/4"Npt. Manomètre : 1/8"Gaz.

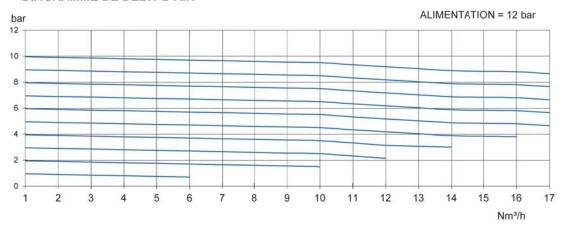
Construction:

Corps en fonte d'aluminium. Tige et ressorts en inox. Membrane Buna-N. Joint EPDM.



COMCTLR02_M16-V1.00

DIAGRAMME DE DEBIT D'AIR



Référence Commandes simples

SDBGNC240	Générateur de consigne
SDBGNC241	Générateur de consigne avec manomètre
SDBGNC242	Commande auto / manu

Panneaux de contrôle

SDBGNC251	Commande auto / manu pour le pilotage automatique ou manuel avec générateur de consigne de précision et manomètre de réglage.
SDBGNC252	Commande auto / manu pour le pilotage automatique ou manuel. Générateur de consigne de précision avec manomètre pour la régulation manuelle et manomètre de contrôle du signal en sortie en mode automatique.

