



Modèle 2HC

Caractéristiques

- Détection de pression interne ou externe
- Détection de pression différentielle
- Installation directe du manomètre
- Précision et flexibilité
- Précision et flexibilité

Applications types

- Réducteur de pression à action directe de haute qualité avec des performances de régulation supérieures
- Réducteurs de pression (modèle standard #2HC)
- Vannes de régulation de débit (modifiées pour la détection différentielle #2HC -DR)
- Vannes antisurtension en tant que pilote de basse pression (modifiées pour détecter la pression externe #2HC -R)
- Régulateur de surtension à la fermeture, fonction supplémentaire 49 (modifiée en fonction de la détection de pression externe #2HC -R)

Données techniques

Pression nominale: 40 bar Température de l'eau: 0-80 °C Facteur de débit: Kv 4.4

Hauteur (H): 260 mm; with 25 bar spring- 350 mm

Largeur (W): 95 mm

Poids: 3.5 Kg; with 25 bar spring- 4.6 Kg

Matériaux standard:

Corps: Acier inoxydable
Couverture: Acier inoxydable
Membrane et joints: NBR ou EPDM
Pièces internes: Acier inoxydable et laiton

Ressort: Acier inoxydable Matériaux optionnels:

Corps: Bronze au nickel-aluminium, Hastelloy, Super Duplex **Couverture:** Bronze au nickel-aluminium, Hastelloy, Super

Duplex

Membrane et joints: NBR Pièces internes: Acier inoxydable

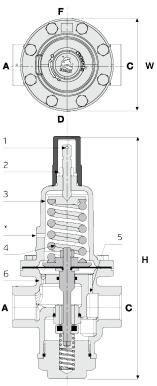
Ressort: Acier inoxydable

Plage de réglage:

Ressort	Plage de réglage
3	0.5-3 bar
10	0.8-8 bar
16	1-16 bar
25	2-25 bar

^{*}Ressort standard – marqué en gras





Pièce	Description		
1	Vis de réglage		
2	Écrou de blocage		
3	Couvercle		
4	Ressort		
5	Détection interne		
6	Corps		

Port	Taille	Connexions
Α	¾" BSP	
C	¾" BSP	
F/D	¼" NPT	
*	1/8" NPT	En option (détection de basse pression pour pilote différentiel)

Il est toujours recommandé de se référer au diagramme de contrôle.



www.bermad.com

Toutes les images de ce catalogue sont données à titre

d'illustration uniquement Les informations contenues dans ce document peuvent etre modifiees par BERMAD sans preavis. BERMAD ne peut etre tenu