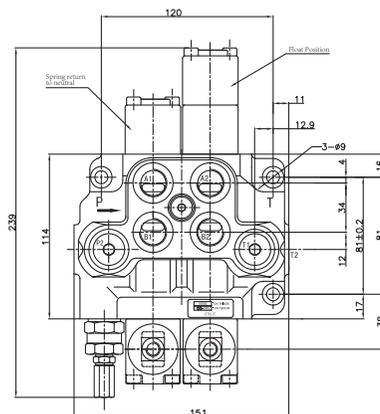
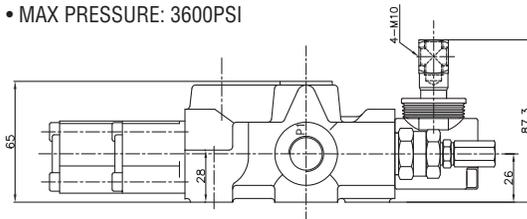


INSTALLATION DIMENSION:

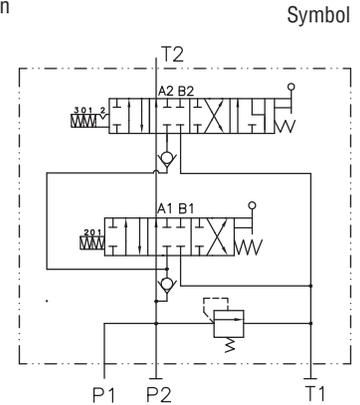
- MODEL 8410755
- CAPACITY: 15GPM
- MAX PRESSURE: 3600PSI



FEATURES:

- Spool action: 1st spool: 4-position 4-way, float position at 4th position
2nd spool: 3-position, 4-way/spring return to neutral from either working position
- Open centre
- Max. return line pressure: 1,100psi
- Relief valve pre-set @ 2,100psi, adjustable from 1,500psi to 3,750psi
- Max. continuous pressure: 3,600psi
- Max. peak pressure: 4,700psi
- Max. continuous flow: 15GPM
- Peak flow: 16.5GPM
- Port: T2 Port is SAE#10 others SAE#8

ADJUSTABLE RELIEFS – An adjustable relief valve is standard on all mono-block directional valves. The standard factory setting is 2, 100PSI. Other setting can be specified.



⚠ WARNING

⚠ All hydraulic valve must be properly installed into the hydraulic system to prevent personal injury and/or property damage. Further, the improper servicing of a valve may result in personal injury and/or property damage. Please read and understand all catalog and service information before starting, as with all mechanical work the proper tools, knowledge, and safety equipment are required, always wear safety glasses.

⚠ Make sure all pressure has been relieved in the hydraulic lines before installing or servicing a hydraulic valve.

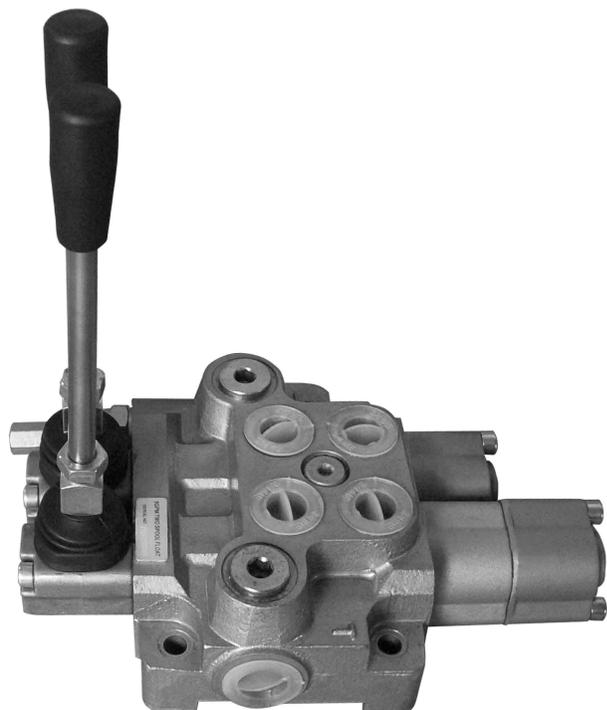
⚠ Escaping hydraulic fluid under pressure can have sufficient force to penetrate skin, causing serious personal injury. Do not use your hand to check for hydraulic leaks.

⚠ Before installing or servicing a hydraulic component make sure all weight has been removed from the cylinders or motors before disconnecting hydraulic lines.

⚠ Disconnecting the hydraulic lines while the cylinder or motor is under load may result in the unexpected rapid movement of machine resulting in serious personal injury.

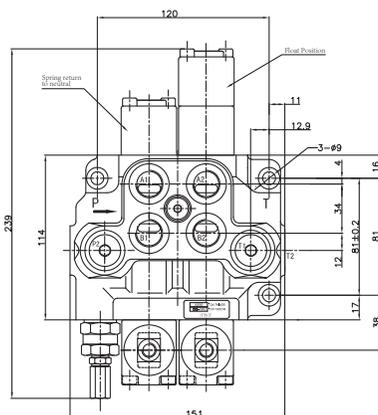
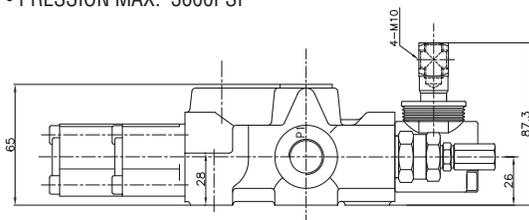
⚠ Do not exceed the operating specifications for pressure, flow or temperature, all hydraulic systems require a means to limit the maximum pressure. This requires either a pressure relief valve in the system or a pump that has pressure compensation.

⚠ Overpressure may cause sudden and unexpected failure of a component in the hydraulic system resulting in serious personal injury, always use a gauge when adjusting a relief valve.



DIMENSION D'INSTALLATION:

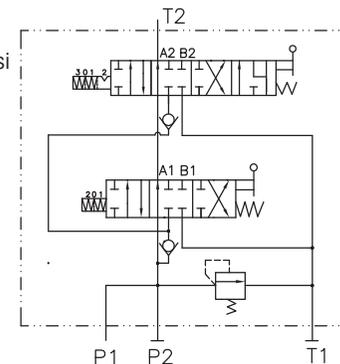
- MODELE 8410755
- CAPACITE: 15GPM
- PRESSION MAX: 3600PSI



CARACTERISTIQUE:

- Bobine en marche: 1ère bobine: 4-position 4-manière, position flottante à la quatrième position
- 2ème bobine: 3-position, 4-manière/resort revient de la position mise en fonction au neutre
- Milieu ouvert
- Pression Max de retour: 1,100psi
- Valve de sécurité pré-réglé @ 2,100psi, réglable de 1,500psi à 3,750psi
- Pression max continue: 3,600psi
- Pression max au pic: 4,700psi
- Débit max continu: 9GPM
- Débit au pic: 12GPM
- Orifice: Orifice T2 est SAE#10 autres SAE#8

Symbole



VALVE DE SECURITE REGLABLE – La valve de sécurité réglable est un prototype de toutes les valve mono-bloc de contrôle de direction. Le réglage d'usine est de 2,000PSI. Autres paramètres peuvent être spécifiés.

AVERTISSEMENT

- Les valves hydrauliques doivent être correctement installées dans le système hydraulique afin d'éviter des blessures corporelles et / ou des dommages matériels. En outre, l'utilisation incorrecte de la valve peut causer des blessures et / ou dommages matériels. Veuillez lire et comprendre tous les catalogues et les informations de service avant de commencer, les outils appropriés, les connaissances et les équipements de sécurité sont nécessaires pour toutes les opérations mécaniques, porter toujours des lunettes de sécurité.
- Assurez-vous que toute la pression dans les conduites hydrauliques a été échappée avant d'installer ou de mettre en fonction une valve hydraulique.
- La fuite de fluide hydraulique sous pression peut avoir une force forte de pénétrer la peau, cela peut causer des blessures graves. Ne pas utiliser la main pour vérifier la fuite hydraulique.
- Avant d'installer ou d'utiliser un composant hydraulique, assurez-vous que tous les poids ont été retirés des cylindres ou des moteurs avant de débrancher les conduites hydrauliques.
- La déconnexion des conduites hydrauliques peut entraîner le mouvement rapide et inattendue lorsque le cylindre ou le moteur est surchargé. Cela peut causer des blessures graves.
- Pour la pression, le débit ou la température, il ne faut pas dépasser la limite indiquée dans le mode d'emploi, tous les systèmes hydrauliques ont besoin d'un moyen pour limiter la pression maximale. Une valve de pression échappée dans le système ou une pompe qui compense la pression est nécessaires.
- La surpression peut entraîner une défaillance imprévue d'un composant dans le système hydraulique, cela peut causer des blessures graves. Utiliser toujours un manomètre pour régler la valve de sécurité.