



Valves DN 4

**Commande électrique pour prise de courant
pression de fonctionnement maxi. 500 bars (350 bars)**



Données techniques

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Type de construction | Valve à clapet hermétiquement étanche |
| Type de fixation | 4 vis M 6 |
| Couple de serrage | 9,5 Nm |
| Raccordement | Plaque de base voir verso |

Caractéristiques hydrauliques

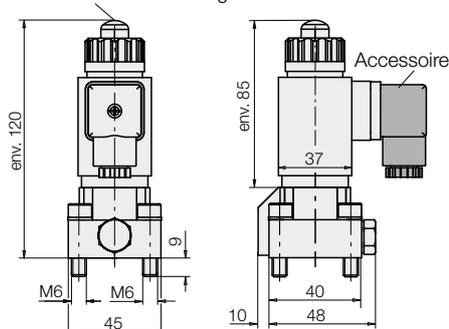
| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Pression de fonctionnement admissible | 500 bars |
| Débit adm. | 8 l/min |
| Sens du débit | sens de la flèche (symbole) |
| Huile hydraulique | HLP 22 |

Caractéristiques électriques

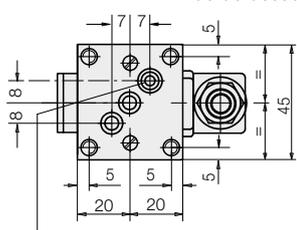
| | |
|----------------------------|--|
| Tension nominale +5% - 10% | 24 V C.C. |
| Puissance de serrage | 18 W |
| Puissance de maintien | 18 W |
| Puissance nécessaire | 18 W |
| Temps de mise en service | 100 ms |
| Temps de mise hors service | 50 ms |
| Fréquence de commutation | 2000/h |
| Taux de travail | 100% ED |
| Type de protection | IP 54 |
| Connexion | pour prise de courant EN175301-803 Forme A |

Valves 2/2 et 3/2

Commande manuelle d'urgence



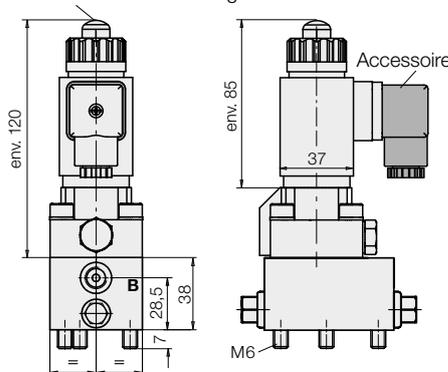
Vue de dessous



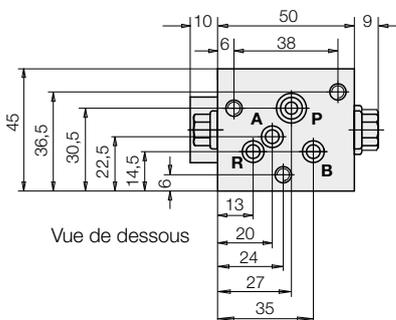
Alésage pour clapet anti-retour enfichable

valve 4/2

Commande manuelle d'urgence

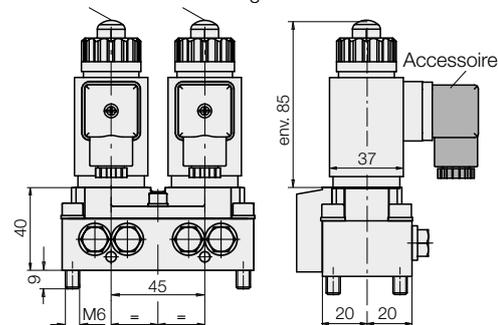


Vue de dessous

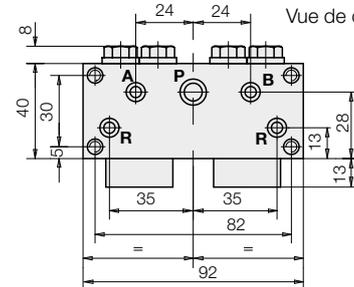


Valve 4/3*

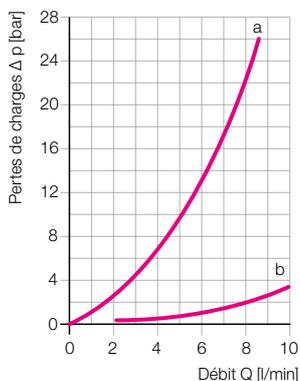
Commande manuelle d'urgence



Vue de dessous



Δ p-Q lignes caractéristiques pour la viscosité cinématique Viscosité de 53x10⁻⁶ m²/s (HLP 22 à 20 °C)



a = électrovalve P → A et A → R
b = clapet anti-retour enfichable

*maxi. 350 bars

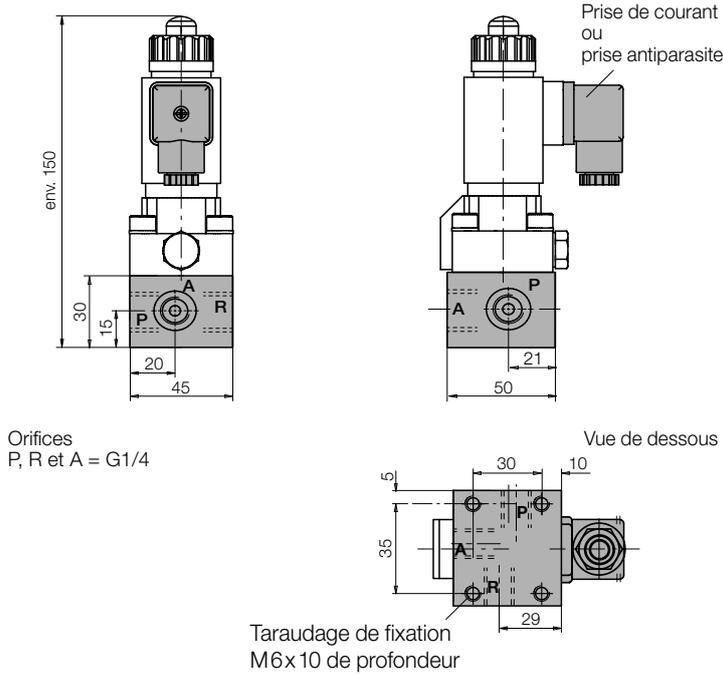
Désignation

Symbole

avec adaptateur pour prise de courant

| Désignation | Symbole | Référence |
|--------------------|---------|-----------------------------------|
| Valve 3/2 GZ 3-1 | | 2361520 |
| Valve 3/2 GZ 3-1 R | | 2361620 |
| Valve 2/2 GR 2-1 | | 2361621 |
| Valve 2/2 GS 2-1 | | 2361622 |
| Valve 3/2 G 3-1 | | 2362520 |
| Valve 3/2 G 3-1 R | | 2362620 |
| Valve 4/3 G 22-1* | | 2361522 |
| Valve 4/2 G 4-1R | | 2362520 +2360114 |

Plaque de base individuelle pour valve 2/2 et 3/2



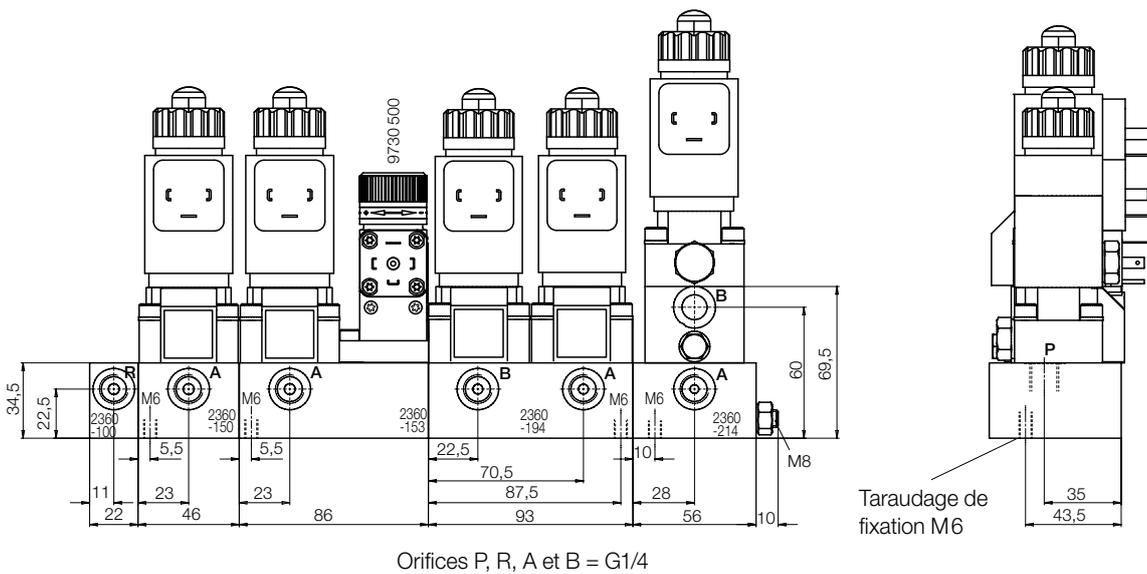
| Accessoires | Référence |
|---|-----------------|
| Prise de courant selon EN175301-803 forme A | 3141 012 |
| Prise antiparasite | 3141 477 |
| Bobine magnétique 24 V / 18 W (pièce de rechange) | 3142 320 |
| Clapet anti-retour enfichable (pièce de rechange) | 3815 002 |
| Plaque de base individuelle | 3534 039 |

Étanchéité (pièce de rechange)

| | Orifices | Joint torique | Référence |
|------------------|-----------|---------------|-----------------|
| 2/2 et Valve 3/2 | P et R | 8 x 1,5 | 3000 343 |
| 4/2 et Valve 4/3 | A | 5 x 1,5 | 3000 340 |
| | P | 8 x 1,5 | 3000 343 |
| | A, B et R | 5 x 1,5 | 3000 340 |

Exemple pour ensemble de plaques de base

- Valves 2/2 ou 3/2
avec plaque
de base
- Valve 3/2
avec pressostat et
plaque de base
- Valve 4/3
avec plaque
de base
- Valve 4/2
avec plaque
de base



Exemple de commande :

1 pièce ensemble de plaques de base composé de

- 1 pièce plaque d'entrée
Référence 2360 100
- 1 pièce plaque de série
Référence 2360 150
- 1 pièce plaque de série
Référence 2360 153
- 1 pièce plaque de série
Référence 2360 194
- 1 pièce plaque de série
Référence 2360 214
- 1 pièce tige filetée M8 x 1000*
Référence 3300 343

* Longueur minimale = 2 x longueur totale de toutes les plaques de base + 40 mm

