

KV

Distributeurs pneumatiques compacts à haute fiabilité

Commande pneumatique

Raccordement sur embase ou en applique

3/2 - 5/2



Caractéristiques

- ♦ Recommandés pour les applications demandant une fiabilité importante sur des cadences très faibles à très élevées, éventuellement avec de l'air de mauvaise qualité
- ♦ Raccordement sur embase ou en batterie (pages 2.62 à 2.70)
- ♦ Fluide - air comprimé, gaz neutres, vide (oxygène et autres gaz sur réalisation spéciale)

Matériaux

| | |
|--------|----------------------|
| Corps | Zamak |
| Tiroir | Aluminium |
| Joints | Polyéthylène irradié |

Spécifications techniques

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Fonction | 3/2 ou 5/2 - NF / NO |
| Raccordement | sur embase ou en batterie |
| Plage de pression | - 1 bar à 8 bar |
| Lubrification | Facultative |
| Seuil de filtration | 40µm |
| Plage de température | - 10 à + 60°C |

| Référence | Fonction | Commande | Rappel |
|-----------------|----------|----------------|---------|
| KV 8 43 | 3/2 | Air | Ressort |
| KV 9 43 | 3/2 | Air | Air |
| KV 19 43 | 3/2 | Différentielle | Air |
| KV 8 45 | 5/2 | Air | Ressort |
| KV 9 45 | 5/2 | Air | Air |
| KV 19 45 | 5/2 | Différentielle | Air |

Référence des embases correspondantes

| | RACCORDEMENT | | |
|-----------------|---------------|-------------------|-----------------|
| | taraudé G 1/8 | instantané 6 mm * | instantané 4 mm |
| KV 8 43 | KBS 43 | KB 43 6C | KB 43 4C |
| KV 9 43 | KBS 43 | KB 43 6C | KB 43 4C |
| KV 19 43 | KBS 43 | KB 43 6C | KB 43 4C |
| KV 8 45 | KBS 45 | KB 45 6C | KB 45 4C |
| KV 9 45 | KBS 45 | KB 45 6C | KB 45 4C |
| KV 19 45 | KBS 45 | KB 45 6C | KB 45 4C |

* sauf pilotes en 4 mm

Embases

Voir pages 2.62 à 2.70

| Référence | Pression de commande (bar) | | Equivalence de passage (mm) | Débit | | |
|-----------------|----------------------------|-----|-----------------------------|--------------------|------|-----|
| | min | max | | (nl/s @ p 5.5 bar) | Cv | Kv |
| KV 8 43 | 3 | 8 | 3,2 | 7 | 0,26 | 3,8 |
| KV 9 43 | 2 | 8 | 3,2 | 7 | 0,26 | 3,8 |
| KV 19 43 | 2 | 8 | 3,2 | 7 | 0,26 | 3,8 |
| KV 8 45 | 3 | 8 | 3,2 | 7 | 0,26 | 3,8 |
| KV 9 45 | 2 | 8 | 3,2 | 7 | 0,26 | 3,8 |
| KV 19 45 | 2 | 8 | 3,2 | 7 | 0,26 | 3,8 |

Pour rédiger votre commande, veuillez utiliser la référence



ALPHA AUTOMATISMES

ALPHA AUTOMATISMES Sarl

Zone Industrielle - 11, rue de la Résistance - 14400 BAYEUX - FRANCE

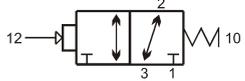
email : ventes@alpha-automatismes.com - Tél : 02 31 21 07 85 - Fax : 02 31 21 07 88

Dimensions

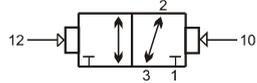
Unités en mm

Distributeur 3/2 compact, haute fiabilité, à commande pneumatique et raccordement sur embase

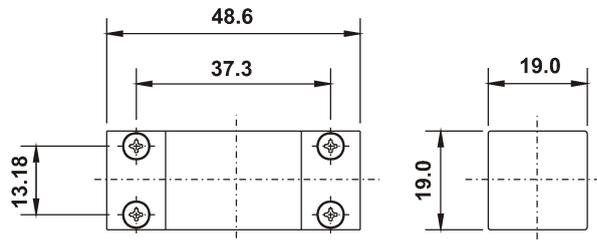
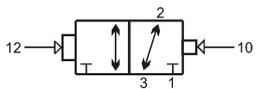
KV 8 43 - Monostable



KV 9 43 - Bistable

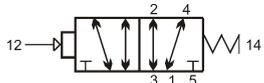


KV 19 43 - Différentiel

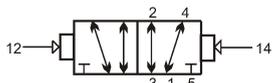


Distributeur 5/2 compact, haute fiabilité, à commande pneumatique et raccordement sur embase

KV 8 45 - Monostable



KV 9 45 - Bistable



KV 19 45 - Différentiel

